



YÜKSEKÖĞRETİM KURUMLARI SINAVI

TYT

Temel Yeterlilik Testi

Türkiye Geneli İLK PROVA

SINAV KODU

T 1 2 2 5

T.C. KİMLİK NUMARASI

ADI

SOYADI

ÖĞRENCİ NUMARASI

A

**MAJESTY
DENEME**

ADAYIN DİKKATİNE!

SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE AŞAĞIDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.

1. Bu sınavın süresi 165 dakika, soru sayısı 120'dir.

(Türkçe 40 - Sosyal Bilimler 20 - Temel Matematik 40-Fen Bilimleri 20).

2. Sınav sonucunuza erişebilmek için optik cevap kâğıdına **T.C. Kimlik Numaranızı** ve **öğrenci numaranızı** eksiksiz olarak kodlayınız.

★ **ÖZDEBİR'in hazırladığı bu sınavların her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, tamamının veya bir kısmının ÖZDEBİR'in yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, bilgisayar ortamına alınması, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması veya başka bir amaçla kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar doğabilecek hukuki ve cezai sorumluluğu, testlerin hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.**

TÜRKİYE GENELİ YKS (TYT-AYT-YDT) ve MSÜ DENEME SINAVLARI

SINAV ADI	SINAV UYGULAMA TARİHLERİ
YKS Deneme 1	17-18-19-20 Ekim 2025
YKS Deneme 2	28-29-30 Kasım-1 Aralık 2025
YKS Deneme 3	09-10-11-12 Ocak 2026
MSÜ Sınavı Denemesi	16-17 Ocak 2026
YKS Deneme 4	13-14-15-16 Şubat 2026
YKS Deneme 5	12-13-14-15 Mart 2026
YKS Özel Derece Sınavı	17-18 Nisan 2026
YKS Deneme 6	24-25-26-27 Nisan 2026
YKS Deneme 7 (Son Prova)	15-16-17-18 Mayıs 2026

“ Değerli Öğrencimiz,

Bu denememizin sonucunda bilgi eksiklerinizi, Türkiye genelindeki yaklaşık sıranızı ve puanınızı görebileceksiniz.

Soruların ve yanıtlarının paylaşılmaması, sınav kurallarına uyulması sizin ve tüm öğrencilerimizin en doğru sonuçlara ulaşmasını sağlayacaktır.

Gösterdiğiniz duyarlılığa teşekkür eder, başarılar dileriz.

”

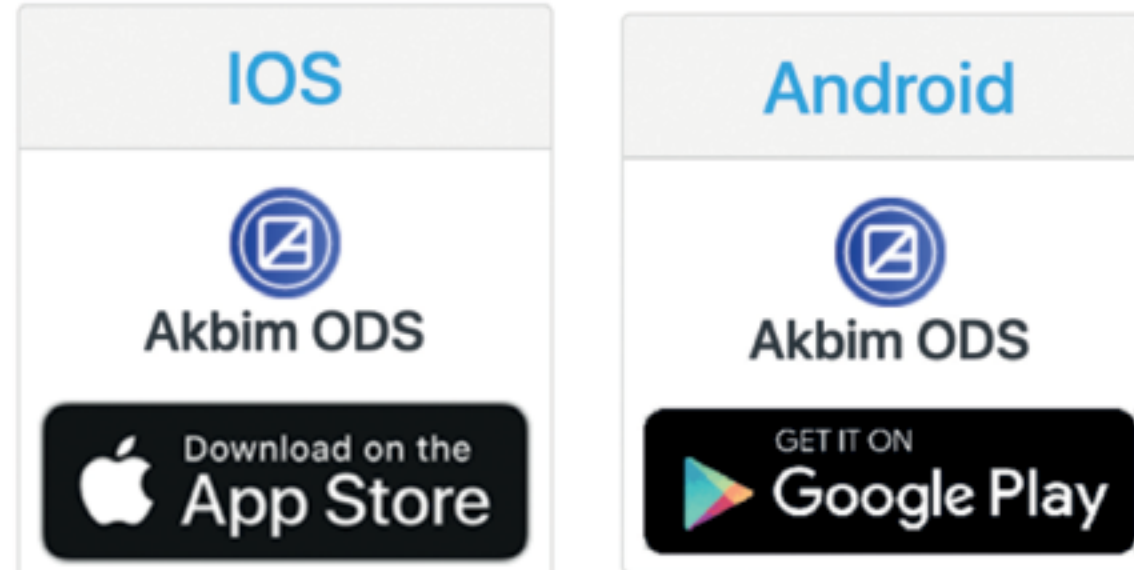
SINAV SONUÇLARINI ÖĞRENMEK İÇİN

KURUM GİRİŞİ:

Kurumlar www.ozdebir.org.tr “Sınav Sonuçları” kurum girişinden sınav sonuçlarına erişebilirler.

ÖĞRENCİ GİRİŞİ:

Öğrenciler www.ozdebir.org.tr “Sınav Sonuçları” öğrenci girişinden ya da “Akbi ODS” mobil uygulamasını cep telefonlarına indirerek sınav sonuçlarına erişebilirler.





TÜRKÇE TESTİ

MAJESTY
DENEME

1. Bu testte 40 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Türkçe Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Benim roman telakkim bu türün, bir hayat felsefesinin yansıması olduğu ve nitelikli bir romanın ancak geniş bir yaşam tecrübesiyle ortaya konabileceğidir.

Bu cümlede altı çizili sözü anlamca karşılayabilecek bir kullanım aşağıdakilerin hangisinde vardır?

- A) Onun yerinde olsaydım aynı kararı verebileceğimi düşünürdüm ve onu yargılamazdım.
- B) İnsanların farklı koşullarda yetiştiğini ve yaşanan coğrafyanın kişiliği etkilediğini unutmamak gerekir.
- C) Muhatabın sözünü kesmeden onu sabırla dinlemek, etkin dinlemenin önde gelen şartlarından biridir.
- D) Böyle bir anlayışa göre hareket etmek, seni başarıya değil hüsrana götürür.
- E) Hayatım boyunca neler yaşadığını bilmeden kimseyi eleştirmemeyi ilke edindim.

2. Son yazımda iç dünyamı kelimelere dökerken anlatımına yetkinlik (benzersizlik) kazandırmaya dikkat ettim. Anlat-
I
tıklarımın okurun zihnine yerleşebilmesi için muhteva
II
(içerik) bakımından dengeli bir yapı kurdum. Kelimeleri rastgele (gelişigüzel) değil, her biri ayrı bir anlam taşıya-
III
cak şekilde itina (özen) ile seçtim. Bu süreçte bireysel bir
IV
iç yolculuğu yaparken aynı zamanda toplumsal belleğe katkı sunma şuuruyla (bilinciyle) hareket ettim.
V

Bu parçada altı çizili sözlerden hangisinin anlamı parantez içinde verilen açıklamayla uyusmamaktadır?

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV
- E) V

3. Ünlü sanatçı, şiir ortamında birliktelik sağlamak adına çok çaba gösterdi. Şiiri öne çıkarmak için şairleri çeşitli etkinliklere dâhil etti, antolojiler hazırladı. Bu çabayı o kadar ileri götürdü ki samimiyetini, inandırıcılığını yitirdi sonunda. Onu artık ben bile tanıyamıyorum. O, istemeden de olsa şiiri değil vitrini göstermeye başladı. Sözcükleri seçmedeki özenini, şair seçmede gösteremedi.

Bu parçada geçen “şiiri değil vitrini göstermek” sözüyle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şiiri toplumdan soyutlayarak bireysel duyarlılıkların alanına hapsetmek
- B) Kendi şiir anlayışını hiçbir zaman başkalarına dayatma çabası içinde olmamak
- C) Öz, içerik ve sanatsal değer yerine dış görünüşü, yüzeysel olanı öne çıkarmak
- D) Yeni kuşak şairlerle sürekli iletişimde kalarak şiir ortamını canlandırmak
- E) Şiir ortamını canlandırma adına, farklı anlayışlara sahip şairleri değişik programlarda bir araya getirmek

4. STEM eğitimi; bilim, teknoloji, mühendislik ve matematik alanlarında çocuklara temel beceriler kazandırmayı --- bir eğitim yaklaşımıdır; bu eğitim, çocukların gelecekteki kariyerlerinde ---- bir temel oluşturur.

Bu cümlede boş bırakılan yerlere aşağıdakilerin hangisinde verilenler sırasıyla getirilmelidir?

- A) zorunlu kılan - uzmanlık isteyen
- B) amaçlayan - başarılı olmaları için
- C) planlayan - tutarlı ve yansız
- D) inceleyen - sıradanlıktan uzak
- E) ilke edinen - sıkılmayı önleyen



5. (I) Coğrafi işaret; bir ürünün belirli bir niteliğinin, kalitesinin, ayırt edici özelliklerinin esas olarak coğrafi kökeninden kaynaklandığını gösterir. (II) Bu işaret; ürünün coğrafi menşeyini belirten veya ona atıfta bulunan bir isim, yöresel adlandırma, coğrafi bölge adı ya da bunların birleşimi olabilir. (III) Coğrafi işaretleme, yerel ürünlerin korunması ve sonraki nesillere aktarılması açısından büyük önem taşır. (IV) Bu nedenle dünya genelinde gide-rek önem kazanan ve gelişen bir alan hâline gelmiştir. (V) Bu durum, ülkemizde de sağlıklı ürünlerin üretimini teşvik ediyor ve bu ürünlerin denetlenmesini ve sertifikalandırılmasını bir gereklilik hâline getiriyor.

Bu parçada numaralanmış cümlelerde coğrafi işaret ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I. cümlede, ürünün özgün ve yerel özelliklerine göre değerlendirilmesine dayandığı anlatılmıştır.
B) II. cümlede, nasıl oluştuğuna değinilmiştir.
C) III. cümlede, hangi açıdan değerli olduğuna yönelik bilgi verilmiştir.
D) IV. cümlede, evrensel bakış açısıyla değerlendirilen bir nitelik hâline geldiğinden söz edilmiştir.
E) V. cümlede, ülkemizde bu konuya dair şimdiye kadar yapılan çalışmalar vurgulanmıştır.

6. (I) Müzeler, kültürel mirasın korunarak gelecek nesillere aktarılmasında önemli rol oynar. (II) Eğitici yönleri sayesinde bireylerin tarih ve sanat hakkında bilinçlenmesini sağladıkları için toplumun eğitilmesi açısından da önem arz eder. (III) Zamanı durdurma özelliği taşıyan müzeler, toplumların geçmişteki değerleriyle bağ kurmasına yardımcı olan birer hafıza mekânıdır. (IV) Bundan dolayı müzeler, yalnızca turistik amaçlarla ziyaret edilen eğlence alanları olarak görülmemelidir. (V) Unutulmamalıdır ki müzeler, tarihî ve kültürel değerleri sergileyerek toplumsal kimliğin oluşmasına katkı sunan önemli kurumlardır.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangileri anlamca birbirine en yakındır?

- A) I ve III
B) I ve IV
C) II ve V
D) III ve V
E) IV ve V

7. I. Matbaa, 15. yüzyılın ortalarında Johannes Gutenberg tarafından Avrupa'da icat edildi.
II. Matbaanın icadı, bilginin yayılma hızını önemli ölçüde artırarak Rönesans ve reform hareketlerinin hızlanmasına katkıda bulundu.

Bu iki cümlede ifade edilenlerin anlamca doğru bir biçimde birleştirilmiş hâli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Matbaanın 15. yüzyıl gibi erken bir zamanda Johannes Gutenberg tarafından Avrupa'da icat edilmesi, Rönesans ve reform hareketlerini hızlandırdığı gibi bilginin yayılma hızını da artırmıştır.
B) Matbaanın 15. yüzyılda Johannes Gutenberg tarafından Avrupa'da icat edilmesi, bilginin yayılma hızını artırarak Rönesans ve reform hareketlerinin doğmasını sağlamıştır.
C) Rönesans ve reform hareketlerinin hızlanması sonucunda Johannes Gutenberg Avrupa'da matbaayı icat etmiş ve bu icat, 15. yüzyılın ortalarından sonra bilginin yayılmasını hızlandırmıştır.
D) Johannes Gutenberg'in 15. yüzyılın ortalarında Avrupa'da icat ettiği matbaa, bilginin yayılma hızını önemli ölçüde artırarak Rönesans ve reform hareketlerinin hızlanmasına katkı sağlamıştır.
E) Rönesans ve reform hareketlerinin önem kazandığı 15. yüzyılda Johannes Gutenberg tarafından Avrupa'da icat edilen matbaa bilginin bütün dünyaya hızlı bir biçimde yayılmasını sağlamıştır.

8. Sabah işe gitmeden balkona çıkar, sokağın uyanışını izlerdim her zamanki gibi. Eğer hava serinse montumu giyer, çayımı yanıma alırdım. Sessizlik yerini çocuk ve kapının açılıp kapanma seslerine bırakırdı kısa sürede.

Bu parçayla ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) "seslerine" sözcüğü, sadece çekim eki almıştır.
B) Sıfat-fiil kullanılmıştır.
C) Ek eyleme yer verilmiştir.
D) Edat ve bağlaca yer verilmiştir.
E) Sıralı cümle vardır.



9. Büyük Postane, İstanbul'un Sirkeci semtinde bulunmak-
tadır. İnşası 1905 yılında başlamış, 1909'da tamamlan-
mıştır. Zarif süslemelerinde 16. yüzyıl Osmanlı mimarisi
hâkimdir. Burası 1936 yılına kadar İstanbul Radyoevi ola-
rak hizmet vermiştir.

**Bu parçada numaralanmış sözcüklerin türü aşağıda-
kilerin hangisinde sırasıyla verilmiştir?**

- A) İsim - Sıfat - Edat - Zamir
B) Sıfat - Zamir - İsim - Zarf
C) İsim - Sıfat - Zamir - Edat
D) Zarf - Sıfat - İsim - Edat
E) İsim - Sıfat - Zamir - Zarf

10. (I) Roman yazmak, sadece olay örgüsü oluşturmaktan ibaret değildir. (II) Bir roman yazarı, karakterlerin iç dünyasını inandırıcı bir şekilde kurgulamayı ihmal etmemelidir. (III) Çünkü okur metinle bağ kurabildiğinde anlatımlar çok daha etkili olur. (IV) Bazı yazarlar, anlatımı güçlendirmek için betimlemelere geniş yer verir. (V) Duygusal yoğunluğu artıran bu tür anlatım teknikleri, edebî değeri de yükseltir.

Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangileri, öğeleri ve öğelerinin dizilişi yönüyle özdeştir?

- A) I ve II B) I ve III C) II ve V
D) III ve IV E) IV ve V

11. Çevrim içi yapılan alışverişlerde web sitesine üye olmak için kişisel verileriniz talep edilir ve bunlar kaydedilir. Böyle durumlarda kurumun bu bilgileri reklam amaçlı kullanacağı ön görülmelidir. İçinde yaşadığımız bilgi çağında söz konusu kurumların kişisel verilerinizin saklanması yeterli teknik eğitime ve donanıma sahip olması gerekir.

Bu parçada numaralanmış sözlerden hangisinin yazımı yanlıştır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

12. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde büyük harflerin yazımıyla ilgili yanlışlık yapılmıştır?

- A) Kâzım Karabekir, Doğu Cephesi'nde gösterdiği başarılarından dolayı İstiklal Madalyası almıştır.
B) Akdeniz'i Kızıldeniz'e bağlamak için 1869 yılında Süveyş Kanalı açılmıştır.
C) Mostar Köprüsü, Mimar Sinan'ın öğrencisi Mimar Hayrettin tarafından inşa edilmiştir.
D) Semtimeze açılan Deniz Kızı Bakkaliyesi eski günlerin esintisini taşıyor.
E) Samih Rifat, Çanakkale Savaşı'ndaki destansı savunmayı anlatmak için Gelibolu marşını yazmıştır.

13. Sabahın mahmur ışıkları perdeden süzülürken sessizlik içinde hazırlandık. Her zamanki gibi çaydanlığın tıktırtısı eşlik etti hazırlanırken çıkan seslere(,) Göz göze geldik birkaç kez, ikimiz de söylemek istediklerimizi içimizde tutarak(,) Onu, o canla başla sarıldığı işinde bırakarak ve akşama yeniden buluşmak üzere ayrıldık evden, kucaklaşıp vedalaşmadan(...) Günlerdir böyleydi(;) sözlerin yerini bakışlar, sarılmaların yerini zamanın aceleciliği almıştı. Ama biliyordum(,) sessizliğin içinde yankılanan bir bağlılık vardı hâlâ.

Bu parçada numaralanmış noktalama işaretlerinden hangisi yanlış kullanılmıştır?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

14. Boşuna mıdır Orhan Veli'nin semt semt, sokak sokak dinlemesi İstanbul'un nabzını () Değil () elbette ki değil. İşte buna karşılık ünlü şaire vefasını gösteren İstanbul'unun Bahçelievler'de bir sokağa verdiği ad () Şair Orhan Veli Sokak () Her gün evden çıkıp önce Şair Leyla Sokağı'ndan, sonra da Şair Orhan Veli Sokağı'ndan geçmek ve bu iki şair arasında bir köprü olmak ne güzel ()

**Bu parçada ayraçlarla () belirtilen yerlere aşağıdaki-
lerin hangisinde verilen noktalama işaretleri sırasıyla
getirilmelidir?**

- A) (?) (,) (:) (!)
B) (...) (:) (:) (,) (...)
C) (?) (,) (.) (.) (!)
D) (!) (!) (:) (...) (...)
E) (?) (...) (:) (...) (!)

15. Öğrenciler çeviriyi çoğu kez mekanik bir süreç olarak algılama eğilimindedirler. Bu bakış açısından çeviri, bir şifreyi çöz-yeniden kodla sürecidir. Böyle bir süreçte, öğrencilerin çevirdikleri kelimeler için sözlükte buldukları veya bildikleri ilk kelimeyi kullanmaları da -doğal olarak- sıkça rastlanan bir durumdur. "Biraz tasarruf edebilmek için her kalemde kesmek zorunda kaldım." cümlesindeki "kalem"i İngilizcedeki yazı yazma aracı olan "pencil" olarak çevirmişti geçenlerde bir öğrencim. Bu, öğrencilerin çeviri yaparken metni kültürel ve toplumsal yaşayış farklarını gözeterek bir bütün olarak değerlendirmeleri gerektiği gerçeğini nasıl göz ardı ettiklerinin açık bir örneğidir. Bu yaklaşımla yapılan çevirilerin sonucu bilgisayar mantığının ötesine geçemeyen anlamsız metinler oluyor. Bu yüzden ----

Bu parçanın sonuna düşüncenin akışına göre

- I. insani duygu zenginliği ve derinliğinden uzak cümleler ve metinler gerçek çeviri gibi algılanıyor.
II. tercüme yaparken metnin türü hakkında bilgi sahibi olmak önemlidir.
III. çevirmenler, çevirilerine yorumlarını katmadan bire bir sözcük aktarımı yolunu seçmelidir.

numaralanmış yargıların hangileri getirilebilir?

- A) I ve II
B) I ve III
C) II ve III
D) Yalnız I
E) Yalnız III

16. • İyi hazırlanmış, gerekli seçimlere dikkat edilmiş, acele edilmemiş ilk kitaplar daha sonra kalıcı hâle gelir; o yazarı tanıtan en önemli eser olur. Bu anlamda iyi hazırlanmış ilk kitaplar, o yazarın yazarlık serüveninde en başarılı kitabıdır. Çünkü yazarlar yazmaya en üst çizgiden başlar.
• Bazen ilk kitaplar bir yazar için yıkım olur. Özellikle ilk kitapla gelen büyük başarı, yazarların önünde engeldir ve bu kitabın gerisinde kalma korkusu yazarı edebiyat dışına iter. Bu başarı onun mezar taşı olur. Pek çok yazar adayı ilk kitabın ağırlığı altında ezilme nedeniyle hayal kırıklığına uğramış ve edebiyattan kopmuştur.

Bu iki parçayla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Aynı olguyu farklı yönleriyle değerlendirip ele almaktadırlar.
B) Farklı üsluplar kullansalar da konuyu benzer nedenlerle açıklamaktadırlar.
C) İki farklı konuya ilişkin ortak bir görüş olduğunu vurgulamaktadırlar.
D) Aynı düşüncüyü pekiştirmeye yönelik farklı örnekler sunmaktadırlar.
E) Farklı görüşlerin aslında birbirini desteklediğini göstermektedirler.

17. (I) Oyun ve değişik aktiviteler, çocukların stresle başa çıkabilmeleri için çok önemlidir. (II) Bu faaliyetler; çocukların duygularını keşfetmelerine, enerjilerini atmalarına ve problem çözme becerilerini geliştirmelerine olanak tanır. (III) Sanatsal faaliyetlerden açık hava etkinliklerine, fiziksel uğraşılardan hayal gücüne dayalı oyunlara kadar birçok farklı yöntemle çocuklarda stres kontrolü sağlanabilir. (IV) Bu tür aktivitelerle onlara duygusal olarak destek olmak, sadece çocuklarınızın değil aynı zamanda ailenizin genel ruh hâlini de olumlu yönde etkileyecektir. (V) Müzik ve dans, çocukların enerjilerini olumlu bir şekilde atmalarını ve streslerini yönetmelerini sağlayan önemli hobilerdir. (VI) Çocuğunuzun sevdiği bir müzikte dans etmek ya da bir müzik aleti çalmak, çocuklara eğlenceli ve rahatlatıcı bir ortam sunar ayrıca onların konsantrasyonlarını artırarak stresten uzaklaşmalarına da yardımcı olur.

Bu parça iki paragrafa ayrılmak istense ikinci paragraf numaralanmış cümlelerin hangisiyle başlar?

- A) II
B) III
C) IV
D) V
E) VI



18. Sanatçının ilginç bir yazma yöntemi var. Söz gelimi güncel bir soruna mı değinmek istiyor, konuyu ilkin evrensel düzlemde düşünüyor. Yazılarının girişinde konuyu belli bir zaman dilimine, belli bir yere oturtmadan birtakım “temel” ya da “anahtar” kavramları didikleterek başlıyor söze. Diyelim ki öğretmenin toplumsal konumunu, değerini belirtmek istiyor. Doğrudan girmiyor konuya. *Bilginin Gücü* adlı yazısında olduğu gibi, ilkin bilginin toplumsal değeri, kişilerin düşünce ve duyarlıklarını biçimlendirmedeki etkisi, bilinçlenme ve bilgi ilişkisi üzerinde duruyor. Bunu yaparken Eski Yunan’a değin uzanıp öğretmenlikle bağlantı kuruyor. Böylece geniş bir yüzeye yayıyor konuyu. ---- Oysa yakından bakıldığında bunun konuyu açık geliştirecek değişik eşikler oluşturma amacıyla yapıldığı görülüyor.

Bu parçada boş bırakılan yere düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisinin getirilmesi en uygundur?

- A) Okuru daha ilk adımda çekim alanına alma çabası gibi görülebilir bu.
- B) Okurda düşünsel bir değişim oluşturabilmek adına didaktik bir söyleme yöneliyor.
- C) Yazının hangi amaçla kaleme alındığının farkında olmayan okurlar bile bu akışı yadırgamıyor.
- D) Bu durum, okurun okuma zevkini köreltiyormuş gibi görünse de onu aktif kılıyor.
- E) Bu yüzden sanki bütünlükten yoksunmuş gibi geliyor kimi yazılar.

19. I. Gök cisimlerine verilen bu adlar, genellikle Eski Yunanlıların yakıştırmalarından oluşur.
- II. Bu kataloglar 48 takımyıldızdan oluşuyordu, bugünkü atlaslarda ise çeşitli biçim ve büyüklükte 88 takımyıldız var.
- III. Gökyüzünü belli bölümlere ayırıp isimlendiren Yunanlılar ayrıca ilk yıldız kataloglarını da oluşturmuşlardır.
- IV. Bir yıldız kataloğuna ya da gökyüzü haritasına baktığımızda pek çok adlandırmayla karşılaşırız.
- V. Yunanlılar bunu yaparken canlılardan, günlük hayatta kullanılan araçlardan ya da mitolojiden yararlanmışlardır.

Yukarıda numaralanmış cümleler anlamlı bir bütün oluşturacak biçimde sıralandığında hangisi baştan dördüncü olur?

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV
- E) V

20. Geleneksel biçimler üzerinden bir görsel aktarım yaparsanız veya geleneksel terminoloji kullanarak sözel bir dil üretirseniz insanlar söylemek istediklerinizi yarım kulakla dinleme eğilimi içine girebiliyor. Çünkü insanlarda daha önce duydukları bir içerikmiş gibi algı oluyor ve sanatçı önem verdiği şahsi yaklaşımını devreye sokmakta zorlanıyor. Hâlbuki aynı içeriği farklı bir kanalla sunarsanız insanlarda yeni bir şey duyuyor, dinliyor, görüyor hissi oluşma ihtimali yükseliyor. Alışlagelmiş alışagelmedik bir şekilde sunduğunuzda hedef kitlenin kulak kesilme ihtimali artıyor.

Bu sözler aşağıdaki sorulardan hangisine karşılık söylenmiş olabilir?

- A) Yaşadığınız çağın sanatsal eğilimleri sizi ne şekilde yönlendiriyor?
- B) Klasik yöntemlerin aksine okurlarınıza dijital mecralardan seslenmenizin sebebi nedir?
- C) Sizi çağdaşınız olan diğer sanatçılardan farklı kılan özellikler nelerdir?
- D) Sıra dışı anlatım yöntemlerini seçerek sanat dünyasında bir devrim yaptığınıza inanıyor musunuz?
- E) Bir sanatçı, yapıtlarını oluştururken nelere önem vermektedir?

21. ---- Bu durum, dilin canlı bir iletişim aracı olmasından ve zaman içerisinde sürekli değişime uğramasından kaynaklanır. Söz gelimi XV. yüzyılda yazılmış olan bir eserin dil özellikleri birçok açıdan değişime uğrayabilir ve bugün onu okuyan birisi anlamakta güçlük çekebilir. Örneğin Shakespeare’in eserlerinde geçen bir kavram zaman içerisinde farklı anlamları çağırıştırabileceği gibi bazı sözcükler kullanımdan da düşebilir.

Bu parçanın başına düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Kültürler arası alışverişin en önemli ögesi dildir.
- B) Günümüz insanının bir yapıttan beklentileriyle geçmişte yaşayanların beklentileri aynı değildir.
- C) Edebî eserler çağdan çağa farklı biçimlerde yorumlanabilir.
- D) Dilin iletişim aracı olmasının ötesinde nesiller arasında köprü kurma işlevi de vardır.
- E) Kalıcılığı yakalamış bir yapıtın dili ağır olsa da her dönem okuruna vereceği bir mesaj vardır.

22. Edebiyatçıların en büyük özelliği, dile olan katkılarıdır. Borges bu konuda şöyle der: “Bir dilden büyük bir şair geçtiyse o dil artık aynı dil değildir. Bir şeyler değişmiştir.” Türkçemiz açısından buna denk düşen şair, Yunus Emre’dir. Türkçemizi büyük oranda Yunus Emre’ye borçluyuz. Ali Şir Nevai de divan ve mesnevilerini Türkçe yazmış, kendinden sonra gelen pek çok edebiyatçı, sanatçı için yol açıcı bir işlev görmüştür. Bu sanatçıların yüksek edebî güç ve derinlikli içerikle günümüze kadar taşan eserleri dilimize büyük bir açılım getirmiştir.

Bu parçadan aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Dil; edebiyatçıların iyi, yerinde ve güçlü kullanımlarıyla yaşar, zenginleşir ve kalıcı hâle gelir.
 - B) Dil bilinci yüksek yazarlar, dili düşünce aktarımı için bir araç olarak görmez.
 - C) Bir dil, o dili konuşanların edebiyatçılara verdiği değer ölçüsünde gelişebilir.
 - D) Dili ustaca kullanan yazarlar, okuyucuyu yaşamsal gerçekliğin katılığından uzaklaştırabilir.
 - E) Dolaşımdan çıkmış pek çok sözcük, büyük yazarların elinde yeniden hayat bulur.
23. Bir metnin güzelliğini anlamak için çok fazla kurama gerek yok. Edebiyatı sevmeniz, içinde hissetmeniz gerekiyor. Estetik almaçlarınızı harekete geçirmeniz yeterli. Elbette kuramlar ve belli yaklaşımlar, edebiyat ile eleştiri bilimi açısından gerekli. Fakat fazla kuramsallığın edebiyatı öldürdüğü söylenebilir. Birçok kimse kuramlarla uğraşarak, kuramlardan kuram çıkarıyor ancak birden yazın metinleri unutuluyor ve kuramlar tartışılıyor. Kuramın doğruluğunu kanıtlama çabası, okuma zevkinin ve okuduğundan ne anladığını anlatma çabasının önüne geçiyor.

Bu parçada eleştirilen düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Edebî eser incelemelerinde içerikten çok, üsluba önem verilmesi gerektiği
- B) Estetik bir anlayışla oluşturulan edebî eserin çeşitli kuramlarla yorumlanamayacağı
- C) Edebî eser incelemelerinde evrensel kuramların ölçüt kabul edilmeyip öznellik içeren ölçütler kullanılması
- D) Edebî eserin herkeste farklı etkiler bırakmasının onun nesnel eleştiri ölçütleriyle ele alınmasını imkânsız kıldığı
- E) Edebî ürünlerden zevk alabilmenin ancak yazın teorisi ile ilgili kuralları bilmekle gerçekleşebileceği

24. Romanlar ikinci hayatlarımızdır. Onlar hayatımızın renklerini ve karmaşalarını gösterir ve tanıdığımızı hissettiğimiz kişilerle, yüzlerle, eşyalarla tıkkış tıkkış doludur. Roman okurken tıpkı rüya görürken olduğu gibi karşılaştığımız şeylerin harikuladeliği bazen bizi öylesine çarpar ki nerede olduğumuzu unuttur; tanık olduğumuz hayalî olayların içinde, kişilerin arasında sanırsınız kendimizi. Öyle zamanlarda, romanlarda karşılaştığımız ve keyfini çıkardığımız hayalî dünyanın gerçek dünyadan daha gerçek olduğunu hissederiz. Romanları gerçek sanarak okuruz ama aklımızın bir başka yanıyla böyle olmadığını da çok iyi biliriz. Bu çelişkili durum, romanların doğasından gelir.

Bu parçadan romanla ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Kişinin, kendisini daha iyi ifade etmesine olanak tanıyarak dile hâkimiyetini geliştirir.
- B) Bireyi, bir kurguya gerçekmiş gibi inandırarak derinden etkiler.
- C) Olaylara karşı empati duygusuyla daha pozitif yaklaşmayı öğretir.
- D) İnsanları günlük yaşamın sıkıntılarından uzaklaştırarak onların eğlenceli zaman geçirmelerini sağlar.
- E) Kişiyi soyut düşünmeye yönlendirir ve ön yargılarından kurtarır.



25. Bir romanda ya da hikâyede karakterler, ham mermer yığınlarıdır. Şekilsiz ve sıradan. Hayatları çok basit, çok rahat. Ama onları bir acı fırtınasına daldırın, acının amansız çekiciyle parçalanmalarına izin verin ve sonra izleyin. Talaşların ve parçaların uçup gitmesini izleyin. Gereksiz olanın parçalanmasını izleyin. Geriye özleri damıtılmış çok güzel bir şey kalır. Acı, ruhu yumuşatan ve iradeyi keskinleştiren fırındır. Acı anlamsız olanı soyup atar ve geride yalnızca doğru olanı, yalnızca gerçek olanı bırakır. Ancak karakterleriniz sadece travma yaşarsa okuyucu onları sıradan bir günde bir arkadaşınızı tanıyabileceğiniz gibi tanıma şansına asla sahip olamaz. Öte yandan, çok nazik olursanız hikâye sıkıcı hâle gelir.

Bu parçada anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yazarın yaşanmışlık duygusu uyandırabilmek için gerçeklere yönelmesinin kaçınılmaz olduğu
- B) Yazarın, hayatın acı veren durumlarına daha çok odaklanmasının eseri inandırıcı kılacağı
- C) Bir eseri okutan itki gücünün gündelik yaşamdaki sıkıntıların dile getirilmesiyle sağlanabileceği
- D) Okurun, hayatın acılarına yer verilmeyen bir yazınsal eserde kendini bulamayacağı
- E) Yazarın, karakterlerine tamamen sevgi ya da tamamen acıma duygularıyla yaklaşmaması gerektiği

26. Bir baba oğluna, “Onur derecesiyle mezun oldun. İşte yıllar önce satın aldığım bir Volkswagen Beetle... 50 yıldan eski ama sana vermeden önce şehir merkezindeki bir bayiye götür ve sana ne kadar teklif ettiklerini sor.” dedi. Oğlu galeriye gitti, babasına geri döndü ve “Çok kullanılmış görüldüğü için bana 10.000 dolar teklif ettiler.” dedi. Baba, “Bir rehin dükkânına götür.” dedi. Oğlu rehin dükkânına gitti, geri geldi ve “Bana sadece 1.000 dolar teklif ettiler çünkü çok eski olduğunu söylüyorlar.” dedi. Sonunda baba oğlundan arabayı klasik araba kulübüne götürmesini istedi. Oğlu arabayı kulübe götürdü, geri döndü ve “Kulüpteki bazı insanlar bana 100.000 dolar teklif etti! Çünkü bu çok nadir bir araba ve üyeler arasında çok rağbet görüyor.” dedi.

Bu parçaya göre baba, oğluna aşağıdaki mesajlardan hangisini vermek istemiştir?

- A) Kişinin hayatta başarısız olması, ebeveynlerinin suçu değildir.
- B) İnsana zamansız verilen bir ödül, ona yapılmış bir kötülüktür.
- C) Hiç kimse küçük görülmemeli, herkese karşı alçak gönüllü davranılmalıdır.
- D) Kişi, hak ettiği şekilde ancak doğru kişiler tarafından takdir edilebilir.
- E) Kişi ne kadar eğitilmiş olursa olsun, bildiklerinin sınırlarını aşma çabası içinde olmalıdır.

27. (I) Toplumsal yaşam ve müzik arasında kuvvetli bir bağ vardır. (II) Sosyal değişim hızlandığında ve yaşamsal eğilimler çeşitlilik göstermeye başladığında kişilerin tarzlarını yansıtan rock, caz, rap müzik gibi türler ortaya çıkmıştır. (III) Bu çeşitlilik tıpkı kelimeler ve görüntüler gibi, toplumsal yapının özelliklerini bir ayna gibi yansıtmaya başlamıştır. (IV) Bu aynada toplumsal bunalımlar, farklı yaşam şekilleri, ilgiler, aile içi ve arkadaşlık ilişkileri hatta ekonomik yapı da açıkça görülebilmektedir. (V) Müzik, insanlar üzerindeki güçlü etkisini üç değişik noktadan sağlar: bedensel, duygusal ve zihinsel seviye.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV
- E) V



28. Yoğun olarak Akdeniz havzasında yetişen, 1.000-3.000 yıl yaşayabilen zeytin ağacı, uzun ömründen dolayı “ölmez ağaç”, yağı da “sıvı altın” olarak tanımlanıyor. Çünkü sağlığa çok faydalı olan meyveleri zeytinyağı üretimi için kullanılıyor. Kutsallığın, bereketin, barışın, zaferin, ölümsüzlüğün ve yeniden doğuşun simgesi sayılan bu ağaç; toprağın derinliklerine kadar uzanan kökleri sayesinde sıcak, kurak ve nemli iklim koşullarına karşı koyabilir. Kolay çoğalabilen zeytin ağaçları herhangi bir yangın ya da erozyonda köklerinden yeni sürgünler oluşturarak tekrar yeni bir ağaç olarak büyür. Günümüzde farklı biçimlerde budanarak dekoratif bir görüntü elde etmek amacıyla da kullanılmaktadır.

Bu parçada “zeytin ağaçları” ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Herhangi bir bakım gerektirmediğine
- B) İnsanlar tarafından sembolik anlamlar yüklendiğine
- C) Dayanıklı olmasının nedenine
- D) Süsleme amacıyla kullanıldığına
- E) Daha çok nerede yetiştiğine

29. Kışın gelmesiyle havalar soğur ve çevredeki besin kaynakları azalır. Bu yüzden kış gelince kimi hayvanlar sıcak yerlere göç eder; kimi, kış için yuvalarında yiyecek depolar, kimi de kış uykusuna yatar. Kış uykusu, uykuya benzer bir çeşit uzun süreli hareketsizlik hâlidir. Kışın yapraklarını döken ağaçlar da aslında bir tür kış uykusuna geçer. Çünkü kış onlar için de zordur. Kış uykusu sürecinde canlının vücut sıcaklığı azalır, kalp atım sayısı düşer, nefes alıp verme hızı yavaşlar ve metabolizma hızı en düşük seviyeye iner. Kış uykusuna yatan bazı hayvanların dışkı yapmak ya da biriktirdikleri yiyeceklerden yemek için bazen kısa süreli uyandıkları olur. Hayvanlar uyurken harcanacak besini kış uykusuna yatmadan birkaç ay önce vücutlarında depolar.

Bu parçadan “kış uykusu” ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Bir ön hazırlık süreci geçirmeyi gerektirir.
- B) Aralıksız devam eden bir süreç değildir.
- C) Sadece küçük cüsseli hayvanlarda görülür.
- D) Hayvanlardaki canlılık etkinliklerini azaltır.
- E) Gıda teminindeki zorluklar sebepleri arasındadır.

30. Endüstriyel gıdaların insan sağlığı üzerindeki etkilerini azaltmak için kullanılan yöntemlerden biri de dikey tarım uygulamasıdır. Daha çok insanı, besin değeri daha yüksek gıdalarla doyurmayı amaçlayan bu uygulama, teknolojiye yararlanarak topraksız şekilde besin üretmeye yarıyor. 2050 yılında kullanılan suyun daha da azalacağı tahmin ediliyor. Dikey tarım daha az suya ihtiyaç duyuyor. Yeni tarım arazisi açmak için ağaç kesmeye gerek kalmıyor. Metropollerin içinde kullanılmayan binalarda bile bu tarım yapılabilir. Besinlerin şehre ulaşmasında harcanan karbon salınımı azalıyor. Bu da maliyet kalemlerinden pek çoğunun ortadan kaldırılması demek. Geleneksel tarımdaki gübreleme, çapalama, ilaçlama gibi teknikler dikey tarımda kullanılmıyor. Basit ekipmanlarla, dikey tarım tekniklerinden yararlanılarak besin üretmeyi amaçlayan bir yöntem dikey tarım.

Bu parçadan “dikey tarım” ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Dar bir alanda bitki yetiştirilmesini sağlar.
- B) Yıl boyu bitki yetiştirmeye uygun bir sistemdir.
- C) Geleneksel yöntemlere ihtiyaç duymamaktadır.
- D) Gıda maliyetlerini düşürmektedir.
- E) Kaynak yetersizliğine karşı bir alternatif oluşturmaktadır.

31. Üç yıl sonra döndüğüm kasaba, hafızamdaki silik görüntüsünden çok uzaktı. Arnavut kaldırımlı dar sokaklar yerini parke taşlı geniş caddelere bırakmış, tek katlı mütevazı evlerin arasında göğe yükselen apartmanlar belirmişti. Eski günlerin sessizliği gitmiş, yerini sabah akşam süren bir koşuşturma almıştı. Bakkalların yerinde zincir marketler, kahvehanelerin yerinde kafeler açılmıştı. İnsanlar yüzüme yabancıydı, sokaklar gibi. Sokağın köşesine geldiğimde bir an duraksadım; rüzgâr, saçlarımı ve anılarımı aynı anda savurdu. Bu kasaba artık benim bildiğim yer değildi, ya ben değişmiştim ya da o.

Bu parçayla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Birinci kişili anlatımdan yararlanılmıştır.
- B) Karşıtlıklara başvurulmuştur.
- C) Gerçek anlamının dışında sözcüklere yer verilmiştir.
- D) İkilemeye yer verilmiştir.
- E) Öneri nitelikli cümleler kullanılmıştır.



32 - 33. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

İnternetin yaygınlaşmasıyla önemi gittikçe artan dijital pazarlama, artık firmalar için olmazsa olmazdır. Dijital pazarlama sayesinde hedef kitleyi bulmak ve seçilebilir olmak kolaylaşmıştır. Markalar, kendi kitlelerini tespit ettikten sonra bunu doğru reklam ve dikkat çeken görseller ve videolar ile destekleyerek dijital dünyada yerlerini sağlamlaştırabilmektedir. Geleneksel pazarlamadan farklı olarak geliştirilmeye en açık pazarlama biçimidir. Dijital pazarlamanın hedefi markaların veya işletmelerin potansiyel müşterilerini analiz ederek sadece hedef kitleye yönelmeyi sağlayabilmektir. Müşterilerin yaşadığı deneyimleri belirtmeleri, satış politikalarına doğrudan etki etmektedir. Olumlu müşteri deneyimlerinin paylaşılması markaya veya sunulan hizmete güveni artırmaktadır. Dijital pazarlama, geleneksel pazarlamaya göre daha geniş bir kitleye sahiptir. Maliyetinin düşük olması ve buna paralel getirisinin yüksek olması açısından da dijital pazarlama, geleneksel pazarlamayı geride bırakmaktadır.

32. Bu parçaya göre;

- I. Analiz yaparak belli bir müşteri grubuna odaklanabilme,
- II. Değişime daha açık ve dinamik bir yapıya sahip olma,
- III. Pazarlama alanında ilk kez görsellere ağırlık verme

özelliklerinden hangileri dijital pazarlamanın geleneksel pazarlamaya olan üstünlükleri arasında sayılabilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) II ve III

33. Bu parçada “dijital pazarlama” ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Ürünleri detaylı bir şekilde tanıtarak müşterilerin tereddütlerini kolayca gidermektedir.
- B) Daha düşük bir yatırımla daha çok satış yapılabilir.
- C) Müşterilere daha rahat ulaşma olanağı sağlamaktadır.
- D) Kitlelerin teknolojiye ilgisi nedeniyle günümüz işletmeleri için kaçınılmaz bir yöntemdir.
- E) Müşterilerin geri bildirimleri, satış stratejilerine yön vermektedir.

- 34. Kürek sporunun kökeni Eski Mısır'a kadar uzanır. Kürekli tekneler; binlerce yıl boyunca ulaşım, balıkçılık, ticaret ve savaş için kullanılmıştır. Ancak kürek sporunun kesin başlangıç tarihi ve yeri bilinmemektedir. Kürek sporu; çocuklara tavsiye edilebilecek, heyecan verici, eğlenceli ve yararlı bir spordur. Doğayla iç içe bir ortamda keyifli zaman geçirmek, yeni arkadaşlar edinmek ve tüm bedeni çalıştırmak için ideal bir yoldur. Düzenli yapılan kürek sporunun hem bedensel hem de zihinsel açıdan birçok yararı vardır. Öncelikle kürek çekerken sporcunun bütün büyük kas grupları çalışır. Sporcunun denge duygusu ve kas gruplarının koordinasyonu gelişir, dayanıklılığı artar.**

Bu parçadan “kürek sporu” ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) İnsan üzerindeki olumlu etkileri belirli şartlarda gerçekleşebilir.
- B) Sadece spor amaçlı yapılan bir aktivite değildir.
- C) Daha çok, belli bir yaş grubu tarafından ilgi görmektedir.
- D) Ortaya çıkışı hakkında kesin bilgiler yoktur.
- E) Kişinin sosyalleşmesinde rol almaktadır.



35 - 36. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Dünya tarihinin kendini kabul ettirmede en başarılı dili İngilizcedir. Modern İngilizceyi şekillendirenler arasında Romalılar, Vikingler ve Fransızlar yer alır. Çok çeşitli kelime seçeneğinin olması sayesinde aynı kavramı açıklayan birden fazla seçenek bulunabilir. Sürekli olarak yeni kelimeler üreten ve farklı kelimeleri hazinesine katan bir yapısı vardır. Bütün kıtalarda konuşulan, okullarda ikinci dil olarak öğretilen, uluslararası bilim dili olarak yerleşmiş, iş hayatının ve popüler kültürün ortak dili olan bir dildir İngilizce. Bu kadar yayılmasında önemli bir rakibinin olmaması da etkilidir. Bilim insanları; bir dil için en yaygın genişleme yollarının fetih, ticaret ve devşirmek olduğunu belirtiyor. Fetih, ticaret ve misyonerlik yoluyla yayılan İngilizce için günümüzde bu şartlar geçerliliğini kaybetmiş durumda. Günümüzde milliyetçilik ve teknoloji hızlı geliyor. 1990'lı yıllarda Hollanda bütün üniversite eğitiminin İngilizce olması uygulamasından vazgeçerek kendi dillerini kullanmaya karar verdi. Bunu dünyanın değişik kıtalarındaki başka ülkeler de takip etti. Şu anda bilgisayarlı çeviri ve ses tanıma teknolojileri son derece gelişti. Bu yüzden çok yakın bir gelecekte yeni bir dil öğrenme zahmetine gerek duyulmayacak.

35. Bu parçadan hareketle İngilizce ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Başka birçok dille ilişkili bir yapısı vardır.
- B) Bir dünya dili olarak yayılmasında çeşitli faktörler etkili olmuştur.
- C) Değişmeye ve gelişmeye devam etmektedir.
- D) Kullanıcıya değişik alternatifler sunan esnek bir dildir.
- E) Öğrenilmesi kolay olduğu için dünya uluslarınca benimsenmiştir.

36. Bu parçadan yola çıkılarak İngilizce ile ilgili aşağıdaki çıkarımlardan hangisi yapılabilir?

- A) Öğretiminde kullanılan yöntemler eskidiği için farklı öğretim yöntemlerine ihtiyaç duymaktadır.
- B) Dünya dili yapan gerekçeler ortadan kalktığı için yakın bir gelecekte bu özelliğini kaybedecektir.
- C) Başka dillerle ilişkisinin önlenememesi, katışıksız ve saf bir dil olarak kalmasını engellemiştir.
- D) Eski çağlarda milliyetçi eğilimlerin zayıf olması günümüzdeki yaygınlığının en önemli nedenidir.
- E) Ticaret ve eğitimde önemini kaybetse de dünyada ortak bilim dili olarak kullanılmaya devam edecektir.

37. Muriel Spark, 39 gibi geç bir yaşta yazmaya başlamasına rağmen yirmi iki roman yayımlamıştır. Bu kitapların en azından yarısı şaşırtıcı ve çarpıcı yönleriyle klasik olmuştur. Yirminci yüzyılın ikinci yarısında yazan, muhtemelen en yenilikçi İngiliz yazardır. Kendisinin yanı sıra diğer yazarlar için de kurgunun olanaklarını genişletmiştir. 1950'lerin sonunda İngiliz edebiyat sahnesine çıkan Spark, sadece bu on yılın romanının değil aynı zamanda daha sonra postmodernist olarak adlandırılacak farklı bir hikâye anlatım stili gösteren Henry James'ten Virginia Woolf'a kadar modernist romanın da klişe prensiplerine meydan okumuştur.

Bu parçada sözü edilen sanatçıyla ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Genç sanatçılara örnek olmuştur.
- B) Üretken bir sanatçıdır.
- C) Doğruluğu benimsenmiş yargılara karşı çıkmıştır.
- D) Okuru etkileyen eserler vermiştir.
- E) Özgün yönleri olan bir sanatçıdır.



38 - 39. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Dünyada ilk bilim insanının kim olduğunu kesin olarak tespit etmek çok zordur. Çünkü bilimsel bilginin günümüzdeki tanımı zamana ve mekâna göre değişmiştir. Örneğin, ateşi kontrol altına alan ilk kişi, insanlığın gelişiminde büyük bir çığır açtığı için ilk bilim insanı sayılabilir. Öte yandan “bilim insanı” diyebileceğimiz bazı kişiler, arkasında hiç iz bırakmadan tarihin tozlu sayfalarına karışmış olabilir. Örneğin, tekerleği bulan o ilk insanın adı, bilim tarihine altın harflerle yazılmalıdır ancak onun kim olduğu bilinmemektedir. Günümüzde, en eski bilim insanının Eski Mısırlı İmhotep olduğu düşünülmektedir. Mimar, mühendis, mucit, doktor, heykeltıraş ve astronom olan İmhotep; aynı zamanda firavun Zoser’in sağ kolu ve veziriydi. Çağına göre yeni olan tıp görüşleri günümüzde kullanılan tıp yöntemlerine ışık tutmaktadır. Mimar olarak yeteneğini kanıtlayan İmhotep, Mısır halkı tarafından doktorluğu yönüyle de el üstünde tutuluyordu. Öyle ki şifa ve tıp ustası olarak kutsallaştırıldı. Oysa günümüze ulaşan en eski piramit olan Zoser Piramidi’nin mimarı da İmhotep’tir. Sonra yapılan daha büyük piramitlerin de esin kaynağı kuşkusuz bu ilk piramittir. Bu yapının inşası için yalnızca mimari bir deha olmak yetmiyordu; aynı zamanda ileri düzeyde matematik, fizik ve mühendislik bilgisi de gerekiyordu.

38. Bu parçaya göre dünyadaki ilk bilim insanının belirlenememesinde;

- I. Farklı yüzyıllarda ve değişik yerlerde farklı bilim insanı kriterlerinin olması,
- II. İcatları gerçekleştiren bilim insanlarıyla ilgili elde herhangi bir bilginin olmaması,
- III. Bilim otoriteleri tarafından kabul edilmiş evrensel bir araştırma yönteminin bulunmaması

yargılarından hangileri etkilidir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) II ve III

39. Bu parçadan “İmhotep” ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Günümüzde de geçerli bilimsel yöntemleri kullandığı düşünülmektedir.
- B) Tıp alanındaki yetkinliğiyle tanınmıştır.
- C) Yaptıkları, kendisinden sonrakilere ilham vermiştir.
- D) Çok yönlü bir kişiliği olmasına rağmen bazı yönleri öne çıkarılmıştır.
- E) Değişik alanlardaki nitelikleri, bürokraside yükselmesini sağlamıştır.

40. Yazma; hayatımda mutluluk kaynağım, kişilik yapbozumun en önemli parçası. Bir öyküm üzerinde aylarca çalışırım bazen. Hep bir yol haritam vardır. Yazdıktan sonra sürekli okurum, bazen sabah akşam, okudukça düzeltmeler, eklemeler yaparım. Onun yükünü taşıyım sırtımda, uyurken bile. Sonra bırakırım, belki birkaç ay hiç bakmam. O sırada film izlerim, okurum; radarım da açıktır, yaşadığım olaylardan öykümle ilgili detay toplamaya devam ederim. Görüşlerine güvendiğim arkadaşlarıma, diyalogum olan okurlarıma gönderirim okuması için. Onların yorumlarından sonra tekrar otururum başına. Sonra yeniden, yeniden... Kitabı teslim edeceğim son güne kadar düzeltmeler yaparım.

Bu parçada sözü edilen sanatçı ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Açık sözlü bir tutum sergilemektedir.
- B) Bireysel konulara ağırlık vermektedir.
- C) Çalışmalarını titizlikle sürdürmektedir.
- D) Eleştirilmekten çekinmemektedir.
- E) Yazma eylemini bir tutku olarak görmektedir.

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

1. Bu testte sırasıyla, Tarih (1-5), Coğrafya (6-10), Felsefe (11-15), Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi (16-20), Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi dersini yasal olarak almak zorunda olmayan veya farklı müfredat ile alanlar için Felsefe (21-25) alanlarına ait toplam 25 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Sosyal Bilimler Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

MAJESTY
DENEME

1. Avrupa Hunları, havalar ısındığında daha üst rakımlardaki yaylalara kışın ise daha aşağıdaki kışlaklara geçerlerdi. Her boy ve aşiretin yaylak ve kışlağı belliydi. Kronikler ve arkeolojik verilerden de bunu anlıyoruz. Koyundan yün, deri, et, süt elde edip; süttten yoğurt, peynir ve kımız yapmaktaydılar. Atlar hem kılları hem derileri, hem de binek hayvanı olarak çok değerliydi. Hunlar, Romalılara köle, at ve kürk ihraç etmişler; ipek, hububat ve silah ithal etmişlerdir.

Bu bilgilere göre Avrupa Hunları ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Boylar halinde teşkilatlandıklarına
- B) Merkezîyetçi bir yönetim kurduklarına
- C) Göçebe bir sosyoekonomik hayatın benimsendiğine
- D) Mevsime bağlı bir yaşam sürdüğüne
- E) Ekonominin temelini hayvan yetiştiriciliğine dayandığına

2. Sultan Sencer, Abbasi halifesine yolladığı mektupta, "Allah bu dünyayı bizim tasarrufumuza tevdi ve emanet etmiştir. (...) Biz cihan sultanlığını babamızdan ve tevcih eylediği sancaklarla, halifenin dedesinden miras aldık." ifadelerini kullanmıştır.

Bu bilgilere göre Sultan Sencer ile ilgili;

- I. halife ile eşit dini yetkilere sahip olduğu,
- II. siyasi meşruiyetini dine dayandırdığı,
- III. İslamiyet'i yeni coğrafyalara yaydığı

çıkarımlarından hangileri yapılabilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve II
- D) II ve III
- E) I, II ve III

3. Osmanlı kanunnâmelerine göre tımar sahibi, reayadan kanunlarda belirtilen oranlardan fazla vergi talep edemez, köylünün ürün olarak ödemesi gereken vergiyi nakit olarak isteyemezdi.

Bu kanunnâmelerin, aşağıdakilerden hangisine ortam hazırladığı savunulabilir?

- A) Özel mülkiyet anlayışının toplumda yerleşmesine
- B) Yeniçerilerin giderlerinin karşılanmasına
- C) Diplomatik ilişkilerin sağlıklı yürütülmesine
- D) Askerî ve malî işlerin birbirinden ayrı yürütülmesine
- E) Taşrada devlet otoritesinin sağlanmasına

4. Millî Mücadele'ye katılan Halide Edip (Adıvar) ve Yunus Nadi (Abalıoğlu) tarafından, Mustafa Kemal'in de desteği ile 6 Nisan 1920'de Anadolu Ajansı kurulmuştur.

Anadolu Ajansı'nın kurulması;

- I. Türk'ün haklı davasını dünyaya duyurma,
- II. Ankara ile Anadolu'nun bağına güçlendirme,
- III. basın özgürlüğünü yerleştirme

amaçlarından hangilerine yönelik olabilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve II
- D) I ve III
- E) II ve III

5. “Bütün devletler bizi bağımsız bile bırakacaklarını söyleseler, yine yardıma muhtacız. 400 ile 500 milyon borcumuz var, bu parayı kimse kimseye bağışlamaz. Bize bunu ödeyiniz, diyecekler. Hâlbuki bizim gelirlerimiz faize bile kâfi değildir. O zaman müşkül bir vaziyette kalacağız. Bunun için bağımsız yaşamaya malî durumumuz müsait değildir. Sonra yanı başımızda bizi taksim etmeyi emel edinmiş devletler var. Onların ihtiraslarına karşı mahvoluruz! Parasız, ordusuz ne yapabiliriz? Bugün bağımsızlığımızı kurtarsak bile yine günün birinde bizi taksim ederler.”

Sivas Kongresi’nde söz alan Vasıf Bey’in bu ifadelerine bakılarak;

- I. vatanseverler arasında bile tam bağımsızlığın gerçekleştirilemeyeceğine inananların olduğu,
- II. kongrede manda fikrinin kesin olarak reddedildiği,
- III. direniş cemiyetlerinin sayıca artırılmak istendiği

yorumlarından hangileri yapılabilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve III E) I, II ve III

6. Dünya üzerinde farklı enlemlerde yer alan yerleşim birimlerinde yıllık sıcaklık farkları, gündüz süreleri ve sıcaklık değerleri farklılık gösterir.

Buna göre aşağıdaki durumların hangisinde enlem faktörü belirleyici değildir?

- A) Ekvatora yakın bölgelerde yıl boyunca sıcaklıkların yüksek olması
B) Kutuplara yaklaştıkça güneş ışınlarının eğik gelmesi
C) Orta kuşakta dört mevsimin belirgin yaşanması
D) Kutuplarda gece-gündüz süreleri arasındaki farkın Ekvator’dan fazla olması
E) Deniz seviyesinden yükseldikçe sıcaklık ortalamasının azalması

7. Aşağıdaki haritada bazı alanlar numaralandırılarak gösterilmiştir.



Bu alanların nüfus özellikleriyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi söylenemez?

- A) I numaralı alanda nüfusun seyrek olmasında sık ormanlar ve yüksek nemin insan yaşamını zorlaştırması etkili olmuştur.
B) II numaralı alanda nüfusun yoğun olmasında doğum oranlarının yüksekliği etkili olmuştur.
C) III numaralı alanda nüfusun yoğun olmasında iş olanakları, sanayi ve ulaşım ağı etkilidir.
D) IV numaralı alanda nüfusun seyrek olmasında yer şekillerinin dağlık ve engebeli olması belirleyici olmuştur.
E) V numaralı alanda nüfusun seyrek olmasında kurak iklim ve su kaynaklarının azlığı etkili olmuştur.

8. Aşağıda, bir toprak türüne ait bazı özellikler ile üzerinde numaralandırılan alanların bulunduğu bir Türkiye haritası verilmiştir.

- Kalker üzerinde gelişmiştir.
- Rengi, içeriğindeki demir oksitten dolayı kırmızıdır.
- Zeytin ve turunçgil tarımına elverişlidir.
- Karstik arazilerle birlikte bulunur.



Özellikleri belirtilen bu toprak türü, haritada numaralandırılan alanların hangisinde yaygın olarak görülür?

- A) I B) II C) III D) IV E) V

9. Bir coğrafi bölgenin ekonomik, sosyal veya kültürel özellikleri zamanla değişebilir. Bu değişim bölge tanımını ve sınıflandırmasını da etkiler.

Aşağıdakilerden hangisi bir bölgenin yeniden tanımlanmasına neden olacak bir gelişme olarak gösterilemez?

- A) Yoğun göç alan bir bölgenin demografik özelliklerinin değişmesi
- B) Yerel yönetimlerin sınırlarını idari kararlar ile yeniden belirlemesi
- C) Ulaşım ağı gelişmiş kentlerde toplu taşıma kullanım oranlarının artması
- D) Uzun süren kuraklık nedeniyle tarım faaliyetlerinin terk edilmesi
- E) Turizme açılan bir kıyı bölgesinin ekonomik yapısının değişmesi

10. Dünyanın birçok bölgesinde meydana gelen seller, kısa sürede geniş alanları etkileyerek can ve mal kayıplarına yol açmaktadır.

Bu afetin oluşumunda

- I. şiddetli yağışların etkili olması,
II. bitki örtüsünün tahrip edilmesi,
III. toprağın su tutma kapasitesinin yüksek olması

faktörlerinden hangileri etkilidir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) II ve III

11. İslam fetihleriyle genişleyen topraklarda Müslümanlar, farklı kültürlerle karşılaştıklarında, bu kültürlerin inanç ve düşünceleriyle çeşitli tartışmalar yapmışlardır. Bu durum, kendi inançlarını daha sağlam temellere oturtma ve İslam'ın doğruluğunu kanıtlama gerekliliğini doğurmuştur. Bu sebeple, eski çağlardan kalan bilimsel ve düşünsel eserlerin Arapça'ya çevrilmesi gerektiği anlaşılmıştır. Bu çeviri çalışmaları, 8. yüzyıldan itibaren hem bazı kişilerin özel ilgisiyle hem de bazı İslam yöneticilerinin desteğiyle başlamıştır.

Bu parçaya göre çeviri çalışmalarının temel amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Farklı kültürlerin düşünsel katkılarından faydalanmak
- B) Kendi inanç ve değerlerini savunmak
- C) Kültürel çeşitliliği ve etkileşimi artırmak
- D) Bilgiyi paylaşarak medeniyetler arasında anlayış oluşturmak
- E) Yeni bilimsel yöntemler geliştirmek ve yaygınlaştırmak

12. Sokrates bir konu hakkında karşıdakine soru sorar. Kişi bildiklerini söyler; Sokrates soru sormaya devam ederek onun eksik ve yanlışlarını ortaya çıkarır. Böylelikle kişi aslında bildiğini sandığı şeyin doğru olmadığını fark eder. Bu aşama Sokratik yöntemin ironi (alay) aşamasıdır. Bu aşamada kişi bilgisizliğinin ve cehaletinin bilincine varır. Sokrates, kendisinin de bilgisiz olduğunu söyleyerek o kişiyi birlikte araştırmaya davet eder. Sorgulama devam ettikçe, o kişinin ruhunda var olan hakikatler gün yüzüne çıkar. Bu aşama maiotik (doğurtma) aşamasıdır. Bu aşamada Sokrates, bir annenin bebeğini doğurmasına yardımcı olan ebe gibi muhatabının ruhunda var olan doğruları doğurmasına yardım eder.

Bu parçadan Sokrates'in bilgi kuramıyla ilgili aşağıdaki yargıların hangisine ulaşılabilir?

- A) İnsanın yaşam deneyimi arttıkça, orantılı olarak bilgisi de artar.
- B) İnsan zihni doğduğunda boştur, bu boş zihin öğrenmeyle dolar.
- C) Öğrenmek, önceden bilinen bir şeyi yeniden hatırlamaktan ibarettir.
- D) Zihindeki bütün ideaların temelinde deney verileri bulunur.
- E) Gerçekte, doğrunun ne olduğunu hiç kimse bilemez.

13. Ontoloji, varlığı ve onunla ilgili olayları her yönüyle açıklamayı amaçlar. Bu doğrultuda, bilimlerin ayrı ayrı incelediği varlık alanlarını bir araya getirerek, tüm varlık dünyasını yöneten temel ilkeleri ortaya koymaya çalışır.

Bu parçada ontolojinin hangi özelliği vurgulanmaktadır?

- A) Varlığı rasyonel yollarla inceleme
- B) Varlığın varlığını sorgulama
- C) Varlığı oluşturan ilk nedeni arama
- D) Varlığı bütünlüğü içinde ele alma
- E) Varlık konusunda kuşkucu olma

14. Kulak kristalleri, bedenimizin dengesini sağlamakla görevli küçük fakat hayati yapılardır. Yerlerinden oynadıklarında baş dönmesi ve sendeleme gibi belirtilerle günlük yaşantımızı altüst ederler. Vücudun içindeki bu küçük dengesizlik, yaşam kalitesini ciddi biçimde etkiler. Aynı şekilde hayatta da dengeyi kaçırmak, ilkelere sırt çevirmek ya da sadece çıkarla yönelmek de insanın ruhsal ve ahlaki yapısını bozar. Nasıl ki kulak kristallerinin yerinde durması sağlıklı bir bedenin işaretiyse, dengeli davranmak da sağlam bir karakterin göstergesidir.

Bu parçada ahlakla ilgili aşağıdaki kavramlardan hangisinin önemi vurgulanmaktadır?

- A) Ölçülülük
- B) Dinginlik
- C) Sorumluluk
- D) Güçlü olmak
- E) Cesaret

15. Bir kişinin yeni ve özgün fikirlerini tam olarak anlamadan, onu başkasının düşüncelerini kopyalamakla suçlamak doğru değildir. Birini kötülemek için başkasını övmek hakarettir ve böyle bir övgü rahatsız edicidir. Farklı düşüncelere hoşgörü göstermek mümkündür; herkes aynı fikirde olmak zorunda değildir. Ben doğru bildiğimi savunurken, başkalarının farklı düşünmelerine saygı duyarım. Felsefenin susmak olmadığını artık görmelisin; sen gökyüzünün sırlarını açtın. Felsefeyi küçümseyenler, sonunda kendi cehaletlerinin bedelini ödeyerek kendilerine zarar verirler.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisinin önemine değinilmemektedir?

- A) Düşünce özgürlüğünün
- B) Sağlıklı şekilde eleştiri yapmanın
- C) Felsefi tartışmalara katılımın
- D) Farklı düşüncelerin saygı görmesinin
- E) İleriye dönük bilimsel keşiflerin

16. - 20. soruları Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi dersini yasal olarak almak zorunda olanlar ve İmam Hatip Okulları öğrencileri/mezunları cevaplayacaktır.

16. Tahkikî iman bireyin inançlarını sorgulayıp araştırarak, akıl ve delillerle destekleyerek elde ettiği sağlam ve bilinçli iman anlamına gelir. Bu tür bir iman, kişisel bir araştırma sürecinin sonucudur ve bireyin inançlarını körü körüne kabul etmek yerine, onları sorgulayıp anlamaya çalışmasıyla oluşur.

Aşağıdaki ayetlerden hangisi bu parçada açıklanan görüşü desteklemektedir?

- A) “İbrahim, Güneş’i doğarken görünce de “İşte benim Rabbim! Bu daha büyük” dedi. O da batınca “Ey kavmim! Ben sizin Allah’a ortak koştüğünüz şeylerden uzağım.” dedi. “Ben, hakka yönelen birisi olarak yüzümü, gökleri ve yeri yaratana döndürdüm...” (Enam, 6:78-79)
- B) “Allah’a ve âhiret gününe iman edenler, mallarıyla canlarıyla cihat etmekten geri kalmak maksadıyla senden asla izin istemezler.” (Tevbe, 9:44)
- C) “Onlar, kendilerinin Rablerine kavuşacaklarını ve günün birinde O’na döneceklerini kesinlikle bilen kimselerdir...” (Bakara, 2:46)
- D) “Eğer Allah’a ve âhiret gününe gerçekten inanıyorsanız, hakkında anlaşmazlığa düştüğünüz bir meseleyi hemen Allah’a ve Peygamber’e arzedin.” (Nisâ, 4:59)
- E) “... Onlar o gün, imandan çok küfre yakın idiler. Ağızlarıyla kalplerinde olmayanı söylüyorlardı. Oysa Allah, içlerinde gizledikleri şeyi çok iyi bilmektedir.” (Al-i İmran 3:167)

17. Cümle canlı hep topraktan
Var olmuşuz emir Hakk’tan
Rahmet dile sen Allah’tan
Tükenmez rahmet deryası

Âşık Veysel Şatıroğlu’nun bu dördlüğünde olduğu gibi eserlerinde Allah, Hak, rahmet, Rabbülâlemin, peygamber, kader vb. kavramlara sıkça rastlanılmaktadır.

Buna göre Âşık Veysel ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine doğrudan ulaşılabilir?

- A) İslami kavramlara ve değerlere yer vererek, inanç temelli bir bakış açısı sunmuştur.
- B) İnsanın yaratılışına dair düşüncelerini şiirsel bir dille ifade etmiştir.
- C) Doğrudan ayet ve hadislerle yer vererek, dinî kaynaklara dayalı bir anlatım benimsemiştir.
- D) Toplumun sorunlarına eleştirel bir yaklaşım sergilemiştir.
- E) Doğa ile insan arasındaki manevi bağı işleyerek, yaratılış üzerine mistik bir perspektif sunmuştur.

18.

	Görev	Ayet
I.	Tebliğ	"Buna rağmen eğer onlar senden yüz çevirirlerse artık sana düşen, sadece açık seçik duyurmaktır." (Nahl, 16:82)
II.	Temsil	"Allah'ı çok zikreden kimseler için güzel bir örnek vardır." (Ahzab, 33:21)
III.	Teşri	"Biz her peygamberi, ancak kendi kavminin diliyle gönderdik ki onlara (Allah'ın emirlerini) iyice açıklasın." (İbrahim, 14:4)
IV.	Tefsir	"O, ümmi olanlara... helal olanı helal, haram olanı haram kılar." (Araf, 7:157)

Bu tabloda eşleştirmelerinin doğru olması için hangi peygamber görevlerinin yer değiştirmesi gerekir?

- A) Teşri ile tebliğ
- B) Tebliğ ile tefsir
- C) Temsil ile tefsir
- D) Teşri ile tefsir
- E) Teşri ile temsil

19. En küçüğünden en büyüğüne kadar varlığın bütün birimlerinde eşsiz bir sanat, denge, uyum vb. gözlenmektedir; böyle bir düzenin kendiliğinden oluşamayacağı açıktır. Eğer birden fazla ilah olsaydı düzen bozulur, olaylar birbirine karışır. Evrendeki “düzen” ve “çeşitlilik” de O’nu kanıtlar; düzen olan bir yerde düzenleyicinin de olacağı açık bir gerçek olduğu gibi, çeşitliliğin bulunması rastlantı görüşünü ortadan kaldırmaktadır. Eğer rastlantı söz konusu olsaydı bütün varlıkların aynı olması ve hiçbir farklılığın bulunmaması gerekirdi. Birden fazla ilah olması durumunda bütün bu düzen ve dengeler bozulurdu.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) İnsan aklının sınırlılığı
- B) Evrenin sonsuzluğu
- C) Allah’ın varlığı ve birliği
- D) İnsanın yaratılış amacı
- E) Akıl ve vahiy ilişkisi

20. Hz. Muhammed (s.a.v.), tebliğ vazifesini bir ‘ek görev’ olarak değerlendirmemiştir. Kur’an’da “İhtimal ki sen, iman etmeyecekler diye kendini mahvedeceksin.” (Şuara, 42:3) ayetinde Hz. Muhammed’in (s.a.v.), görevine sınırsız sarıldığı ve insanların hidayetini canıgönülden arzu ettiği açıkça anlaşılmaktadır. Hz. Muhammed (s.a.v.), nübüvvet vazifesini aldığı andan son nefesini verdiği güne kadar tebliğ göreviyle meşgul olmuş, evinde, mescidinde, çarşıda, pazarda, yolculuk anında, mezarlıkta hatta savaş esnasında Allah’ın hükümlerini tebliğden asla geri durmamıştır. Bu vazifenin yerine getirilmesine O’nun hasta olması, hatta ölüm döşeginde yatması dahi engel olmamıştır.

Bu parçada Hz. Muhammed’in (s.a.v.) tebliği sürecinde;

- I. toplumsal onay arayışı,
- II. samimiyet ve adanmışlık,
- III. süreklilik ve tutarlılık

özelliklerinden hangilerine vurgu yapılmıştır?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız III
- C) I ve II
- D) II ve III
- E) I, II ve III

21. - 25. soruları Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi dersini yasal olarak almak zorunda olmayan veya farklı müfredat ile alanlar cevaplayacaktır.

21. Hobbes, borcu olan bir insanın, bazen borcunu hapis korkusuyla ödediğini söyler. Bu, özgür olan kişinin tercih edebileceği bir şeydir. Yani yasa korkusu nedeniyle yaptığımız tercihler özgür olduğumuzu kanıtlar. Çünkü, insan ödemediği takdirde hapse gireceğini bile bile kendi rızasıyla borç almış ve o şeyi yapmama özgürlüğü olduğu hâlde yasa korkusundan yapmıştır. Bu durum Hobbes’a göre, tıpkı suyun, hem kanaldan aşağıya doğru akma özgürlüğüne hem zorunluluğuna sahip olmasına benzer.

Bu parçadan aşağıdaki yargıların hangisine ulaşılabılır?

- A) Zorunlu eylemler, insanı özgür olmaktan alıkoyar.
- B) İnsanın hiçbir eylemi özgür seçimlerinin sonucu değildir.
- C) İnsanın zorunluluğa tabi olması özgür olmasını engeller.
- D) İnsan eylemlerinde ya özgürdür ya zorunludur; ikisi bir arada bulunamaz.
- E) İnsanın özgür olması ile zorunlu olması arasında tutarlılık vardır.

22. Şu ana kadar ısınan su hep 100°C’de kaynamış olabilir; fakat bu, kaynamanın nedeninin ısı olduğunu ispatlamaz. ayrıca suyu bir dahaki sefere ısıttığımızda suyun 100 °C’de kaynayacağını kesin kanıtı da değildir. Belki bir başka seferde işler farklı olacaktır. Bu durum, diğer bütün olaylar için geçerlidir. Suyu ısıttığımızda 100°C’de kaynayacağını beklememiz, mantıksal bir kanıt olmaktan öte psikolojik bir sonuçtur. Böyle düşünmemiz sadece fikirlerin bir çağrışımdır.

Hume’un görüşlerini yansıtan bu parçadan aşağıdaki yargıların hangisine ulaşılabilir?

- A) Birtakım olayları birçok kez art arda görmek, zorunluluk bildirmez.
- B) Doğada, aynı koşullar altında hep aynı olaylar meydana gelir.
- C) İki olay arasında kurulan nedensel bağın temelinde deneyim vardır.
- D) Neden-sonuç ilişkisi rasyonel olarak haklılandırılmaz.
- E) Doğada bir olayın ardından alışılmışın dışında bir başka olay meydana gelebilir.

23. Sistemli düşüncelerin irdelenmesini, çözümlenmesini, sorgulanmasını içeren felsefe, sorular sorarak, düşünceleri tartışıp test ederek, aleyhlerindeki olası deliller üzerinde düşünerek ve kavramların gerçekte nasıl iş gördüğünü sorgulayarak gerçekleştirilen bir faaliyettir. Felsefe, üzerinde fazla düşünülmeden kullanılan alışlageldik fikirleri anlamaya ve sorgulamaya çalışır. Bu süreçte, kendi kural ve yöntemleri insanın düşünme gücünü kışkırtır ve kimsenin göremediği sorunları keşfeder.

Bu parçada felsefenin hangi özelliği vurgulanmaktadır?

- A) Akla dayalı olma B) Evrensel olma
C) Eleştirel olma D) Kümülatif olma
E) Bütünleyici olma

24. Eğer uzay varsa ve her şey bu uzayda yer alıyorsa, o zaman uzayın kendisi de bir başka uzayda bulunmak zorundadır. Yani, eğer her varlık ve gerçek nesne uzayda ise, uzayın kendisinin de bir başka uzayda bulunması gerekir. Bu durumda, birinci uzay ikinci bir uzayın içinde, ikinci uzay üçüncü bir uzayın içinde yer alır ve bu süreç sonsuza kadar devam eder.

Bu parça, felsefede aşağıdaki kavramlardan hangisiyle ifade edilmektedir?

- A) Doxa B) Kaos C) Dogma
D) Paradoks E) Episteme

25. Thales bir gece büyük bir tutkuyla yıldızları gözlemlerken önündeki çukuru fark edemez ve içine düşer. Bu durumu görenler, onunla alay eder; çünkü onlara göre Thales, yerdeki çukuru bile göremezken gökyüzündeki yıldızlara bakmaya çalışmaktadır. Onu şaşkın, dalgın ve ne yaptığını bilmeyen biri olarak görürler. Aslında bu durum, birçok bilim insanının karşılaştığı ortak bir durumdur. Bilim insanları genellikle yalnız kalmış, ortaya koydukları düşüncelerin değeri ise çoğu zaman onlar öldükten çok sonraları anlaşılabilmiştir.

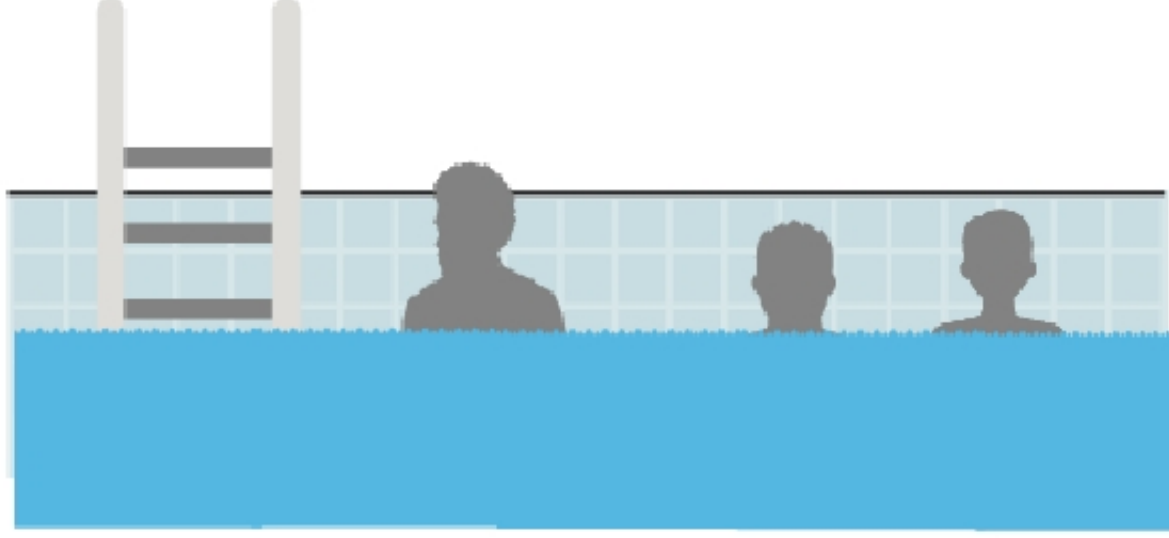
Thales'in yaşadığı bu durumdan hareketle, bilim insanlarıyla ilgili aşağıdaki genellemelerden hangisine varılamaz?

- A) Günlük yaşamla ilgili konularda başarısızdırlar.
B) Araştırma yapmaktan büyük haz alırlar.
C) Yaşadıkları çağın ötesindedirler.
D) Evreni anlama ve açıklama çabasıındadırlar.
E) Hayata bakışları ve öncelikleri diğer insanlardan farklıdır.

TEMEL MATEMATİK TESTİ**MAJESTY
DENEME**

1. Bu testte 40 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Temel Matematik Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Her yerinde derinliği aynı olan bir havuzda yüzen Ata, Berk ve Cihan'ın boyları sırasıyla 180, B ve C cm'dir.



Üçü de ayakları yere değecek şekilde havuzda dik durduklarında Ata, Berk ve Cihan'ın boylarının sırasıyla $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{10}$ ve $\frac{1}{9}$ 'luk kısımları suyun dışında kalmıştır.

Buna göre B + C toplamı kaçtır?

- A) 300 B) 310 C) 318 D) 322 E) 330

2. Bir öğrencinin yaptığı bir etkinliğin 5. sorusu aşağıda gösterilmiştir.

5. a, b ve c birer tam sayı olmak üzere,

$$a^5 < 2^b < c^3$$

 eşitsizliklerini sağlayan a, b ve c değerleri bulunuz.

6.

Öğrenci eşitsizlikleri sağlayacağını düşündüğü a, b ve c sayılarını öğretmenine gösterdiğinde öğretmeni sadece sayılardan a ve c için düşündüğü sayıları yer değiştirirse eşitsizliklerin doğru olacağını söylüyor.

Buna göre öğrencinin belirlediği a, b ve c sayısı sırasıyla aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) -1, -1, -2 B) 3, 0, 2 C) -2, 1, -3
 D) 0, -1, -2 E) 2, -2, -2

3. Aşağıdaki tabloda Hülya'nın cep telefonunda kullanmış olduğu bir müzik programında bulunan 5 şarkı, dinleme sırası ve dakika türünden süreleriyle beraber verilmiştir.

Şarkı Listesi		
Sıra	Şarkı Adı	Süre
1.	A	03.20
2.	B	02.40
3.	C	04.10
4.	D	05.30
5.	E	04.40

Hülya bu şarkıları, ilk iki şarkının toplam süresi beş şarkının toplam süresinin yarısı olacak şekilde yeniden düzenleyecektir.

Buna göre hangi şarkının dinleme sırasının değiştirilmesine gerek yoktur?

- A) A B) B C) C D) D E) E

8. Boş bir belediye otobüsü uğradığı ilk 5 durağın her birinden en az bir en fazla üç yolcu alarak ilerlemiştir. Otobüsten ilk kez 6. durakta yolcu inmiş yeni yolcu binmemiştir.

6. durakta otobüsten tek sayıda yolcu inmiş ve otobüs bu duraktan ayrılırken otobüste tek sayıda yolcu bulunduğuna göre ilk 5 durakta

- I. 2 yolcu binen durak sayısı tek.
II. 3 yolcu binen durak sayısı çifttir.
III. 1 ve 3 yolcu binen durak sayıları toplamı çifttir.

ifadelerinden hangileri her zaman doğrudur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) II ve III E) I ve III

9. Üç basamaklı bir sayı tahmin etme oyunu oynayan Aynur ve Mete arasında aşağıdaki konuşma geçmiştir.

Mete:

– Bir sayı belirledim. Bakalım tahmin edecek misin?

Aynur:

– Mete senin belirlediğin sayı için ilk tahminim 253 ikincisi ise 149.

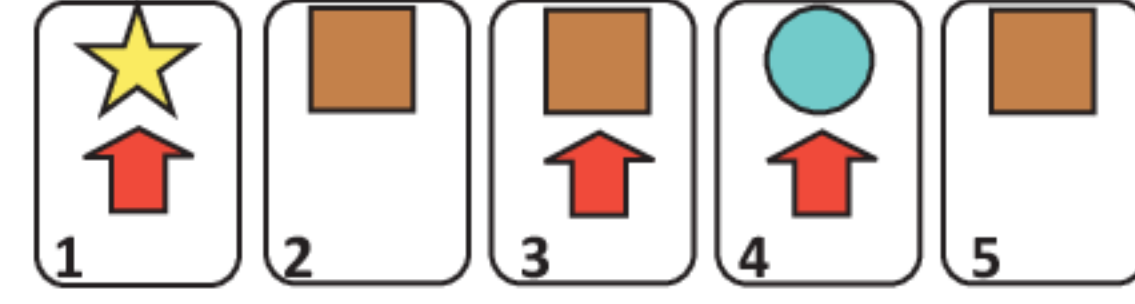
Mete:

– İlk tahmininde iki rakamı yanlış bir rakamın ise basamağını yanlış tahmin ettin. İkincisinde iki rakamı basamaklarıyla doğru, bir rakamı ise yanlış tahmin ettin.

Buna göre Mete'nin belirlediği sayının alabileceği değerler toplamı kaçtır?

- A) 1453 B) 1342 C) 1220
D) 1196 E) 1054

10. Akın aşağıda verilen yan yana dizilmiş beş karttan birini alıp yan yana olan iki kartın arasına yerleştirip kartları tekrar birbirine yaklaştırmıştır.



Yaptığı bu işlemle ilgili

p: Aldığım kartın üzerinde ok sembolü yoktur.

q: Üzerinde tek sayı yazan kartı aldım.

r : Aldığım kartı ikisinde de aynı sembollerden olan iki kartın arasına koydum.

önergelerini söylüyor.

(p ∧ r') ∨ (q' ∨ r) önermesinin yanlış olduğu bilindiğine göre kartların son hali aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A)

B)

C)

D)

E)

11. Elemanları birer rakam olan A ve B kümeleri için

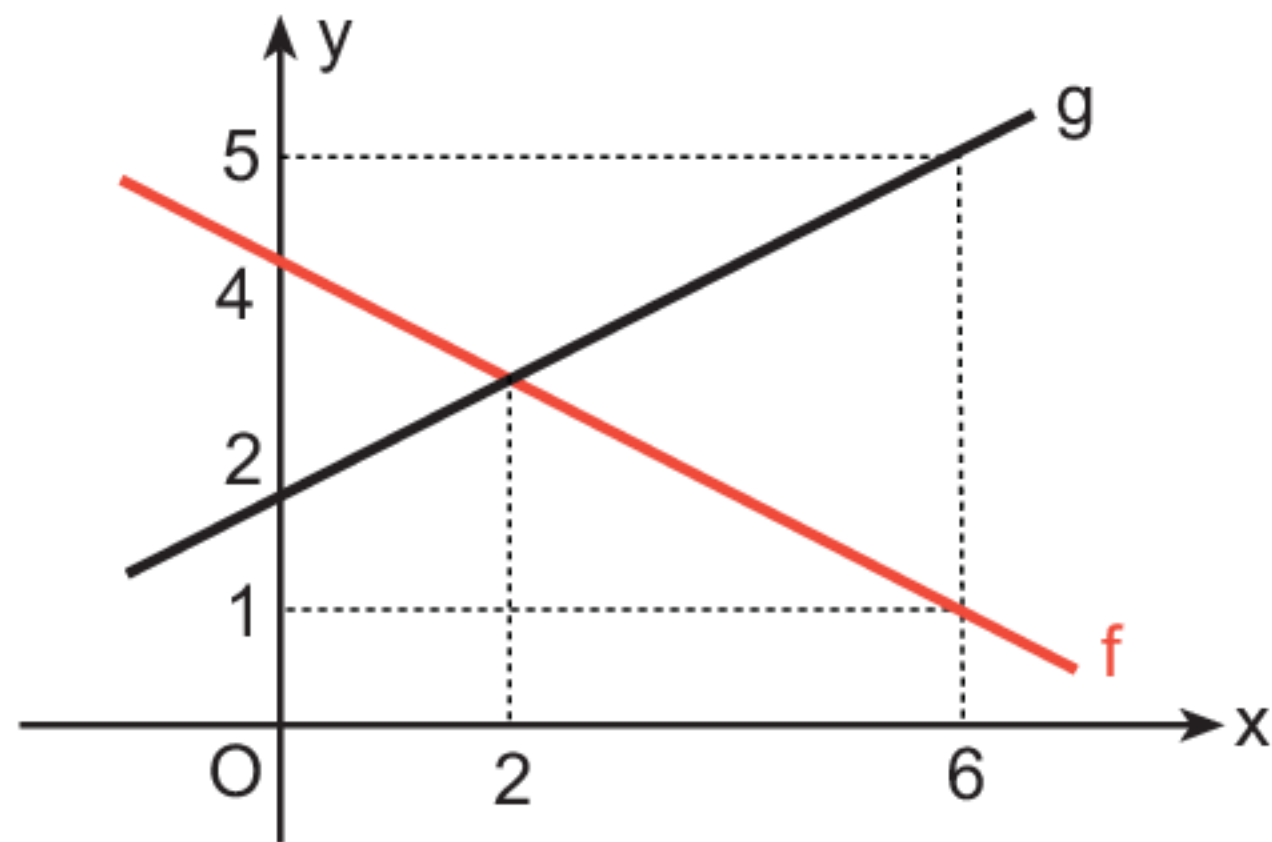
- $s(B) < s(A \setminus B)$
- $\{2, 3\} \subseteq B \setminus A$
- $\{1\} \subseteq A \cap B$

olduğu biliniyor.

Buna göre A kümesinin eleman sayısının alabileceği kaç farklı değer vardır?

- A) 7 B) 6 C) 5 D) 4 E) 3

12. Dik koordinat düzleminde gerçel sayılar kümesi üzerinde tanımlı f ve g doğrusal fonksiyonlarının grafikleri şekilde verilmiştir.



a, b ve c birer tam sayı ve $0 \leq a \leq 6$ olmak üzere,

$$(f + g)(a) = (f \circ g)(b) = (g \circ f)(c)$$

eşitlikleri sağlanmaktadır.

Buna göre aşağıdaki sıralamalardan hangisi doğrudur?

- A) $a < b < c$ B) $a < c < b$ C) $b < c < a$
D) $b < a < c$ E) $c < a < b$

13. Gerçel sayılarda tanımlı f ve g fonksiyonları için

$$(f \circ g)(x) = (f + g)(x)$$

$$f(x) = 4x - 2$$

olduğuna göre $g(-6)$ değeri kaçtır?

- A) -1 B) -2 C) -4 D) -6 E) -8

14. A, B ve C sıfırdan ve birbirinden farklı rakamlar olmak üzere; üç basamaklı ABB doğal sayısından iki basamaklı CC doğal sayısı çıkarıldığında elde edilen sayı, üç basamaklı BAB doğal sayısının C eksiğine eşit olmaktadır.

Buna göre yazılabilecek en büyük ABC doğal sayısı kaçtır?

- A) 789 B) 798 C) 845
D) 865 E) 879

15. Beş basamaklı ABCDE doğal sayısının rakamları,

$$A < B < C, E < D < C$$

koşullarını sağlıyorsa bu sayıya tepe sayı,

$$A > B > C, E > D > C$$

koşullarını sağlıyorsa bu sayıya ise çukur sayı denir.

Örneğin, 24531 bir tepe sayı, 74146 bir çukur sayıdır.

Bir tepe sayı olan 6N95K sayısı ile bir çukur sayı olan 8K3N8 sayısının toplamı kaçtır?

- A) 152332 B) 153421 C) 155642
D) 158411 E) 159202

16. 2A43B beş basamaklı bir doğal sayı olmak üzere, aşağıdaki tabloda bir buzdolabının üç farklı satış seçeneğine ait fiyatları gösterilmiştir.

Peşin (TL)	5 Taksit (TL)	9 taksit (TL)
2A43B	2A43B + 3172	2A43B + 4986

Taksitli satışlarda peşin fiyatına eklenen miktardan sonra bulunan sonuç taksit adedine bölünerek taksit miktarı belirleniyor. Tablodaki seçeneklerde her bir taksit tutarının TL cinsinden tam sayı olduğu biliniyor.

Buna göre eğer peşin fiyatı üzerinden 6 eşit taksitle satılsaydı bu buzdolabının TL cinsinden tam sayı olan bir taksit tutarı kaç TL olurdu?

- A) 3563 B) 3568 C) 3573
D) 3578 E) 3583

17. Bir veri grubundaki sayılar küçükten büyüğe doğru sıralandığında veri sayısı tek ise ortadaki sayıya, veri sayısı çift ise ortadaki iki sayının aritmetik ortalamasına o veri grubunun medyanı (ortanca) denir.

Bir kafeteryada birbirlerinden farklı tutarlarda hesap ödeyen sekiz müşteri 50 TL, a TL, 56 TL, 71 TL, b TL, 60 TL, 78 TL ve 80 TL'lik hesap ödemişlerdir.

Ödenen hesapların oluşturduğu veri grubunun medyanı bir tam sayı ve veri grubunun açıklığı 50'dir.

Buna göre a + b toplamının alabileceği en büyük değer kaçtır?

- A) 146 B) 158 C) 169 D) 177 E) 184

18. Aynı kitabı okuyan Aynur, Buse ve Cem isimli üç arkadaşın okudukları sayfa sayıları sırasıyla 2, 3 ve 5 sayılarıyla orantılı olduğu anda kalan sayfa sayıları sırasıyla 6, K ve 3 sayılarıyla orantılı olmuştur.

Buna göre K kaçtır?

- A) 3,5 B) 4 C) 4,5 D) 5 E) 5,5

19. Bir sınıftaki 18 öğrenciye fizik, kimya, biyoloji ve matematik derslerinden en az bir en fazla iki tane olacak şekilde ek ders istekleri sorulmuş ve istek yapılan ders için ✓ sembolü kullanılarak aşağıdaki tablo oluşturulmuştur.

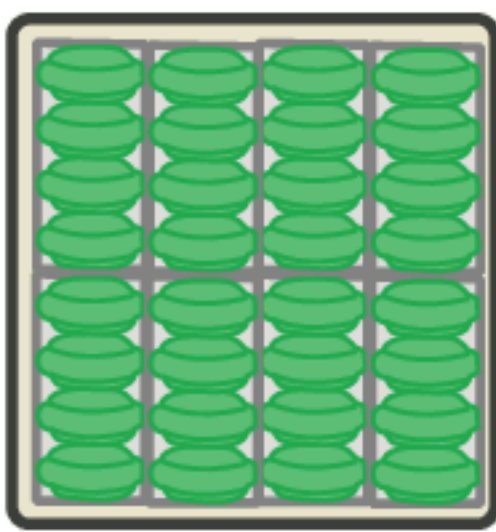
Öğrenci	Fizik	Kimya	Biyoloji	Matematik
1. Aynur	✓		✓	
2. Buket		✓	✓	
3. Can				✓
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
18.Pınar				✓

Matematik dersi için istek yapan öğrenciler başka ders için istek yapmamış ve bu öğrenciler 6 tanedir. Tabloda toplam 30 tane ✓ sembolü vardır ve bu sembollerden biyoloji için kullanılan sayısı kimya için kullanılan sayısından 2, fizik için kullanılan sayısından 4 fazladır.

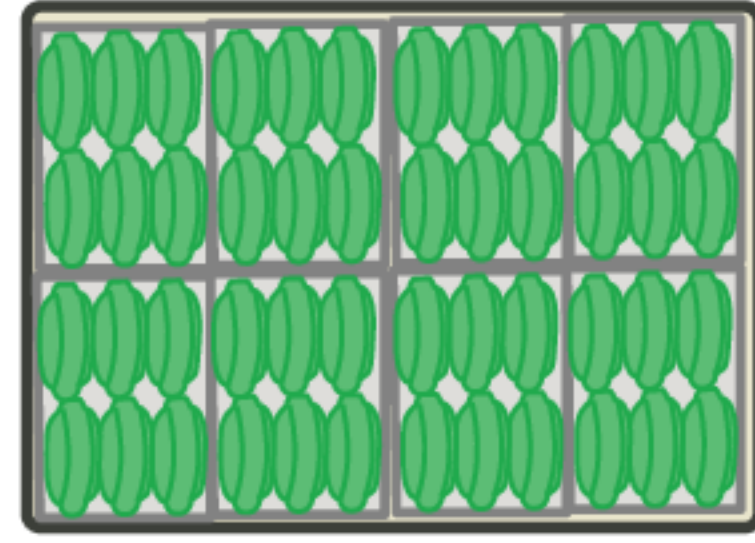
Her öğrenci ders isteği yaptığına göre hem fizik hem de biyoloji dersi için istekte bulunan öğrenci sayısı kaçtır?

- A) 8 B) 7 C) 6 D) 5 E) 4

20. Bir firma ürettiği aynı ağırlıktaki sabunları ya 32 adet sabun konulabilen A kutusuna ya da 48 adet sabun konulabilen B kutusuna koyarak satmaktadır.



A



B

Bir tane B kutusunun ağırlığı bir tane A kutusunun ağırlığından; ikisinin de dörtte biri doldurulursa 240 gram, ikisinin de yarısı doldurulursa 380 gram fazla olacaktı.

Buna göre A ve B kutularının ikisi de tam doldurulursa B kutusunun ağırlığı A kutusunun ağırlığından kaç gram fazla olur?

- A) 640 B) 660 C) 680 D) 700 E) 720

- 21.

Fiyat listesi		
Çay		40 TL
Kahve		100 TL

Fiyat listesinin bir kısmı şekilde verilen bir kafeteryaya giden bir grup arkadaşın içtiği çay ve kahve sayısı toplam 20'dir. Bu içeceklerden çay için ödenen toplam para, kahve için ödenen toplam paradan 100 TL fazladır.

Gruptaki herkes en az ikişer bardak çay içtiğine göre gruptaki kişi sayısı en fazla kaçtır?

- A) 5 B) 6 C) 7 D) 8 E) 9

22. Bir kırtasiyede defterler büyük boy ve küçük boy olacak şekilde iki türde ve her bir tür sabit bir ücret ile satılmaktadır. Kırtasiyede büyük boy bir defterin fiyatı küçük boy bir defterin fiyatından % 20 fazladır.

Ayrıca, 10'dan fazla alınan defter için her bir defterin fiyatında % 20 indirim uygulanmaktadır.

Bu kırtasiyeden, 8 büyük boy defter için ödenen parayla en çok kaç tane küçük boy defter alınabilir?

- A) 9 B) 10 C) 12 D) 14 E) 15

23. 2004 yılında Fikret'in annesinin yaşı Fikret'in yaşının 5 katıdır. 2010 yılında ise Fikret'in babasının yaşı Fikret'in yaşının 3 katıdır.

Fikret doğduğunda annesiyle babasının yaşları toplamı 42 olduğuna göre hangi yılda üçünün yaş ortalaması 28 olur?

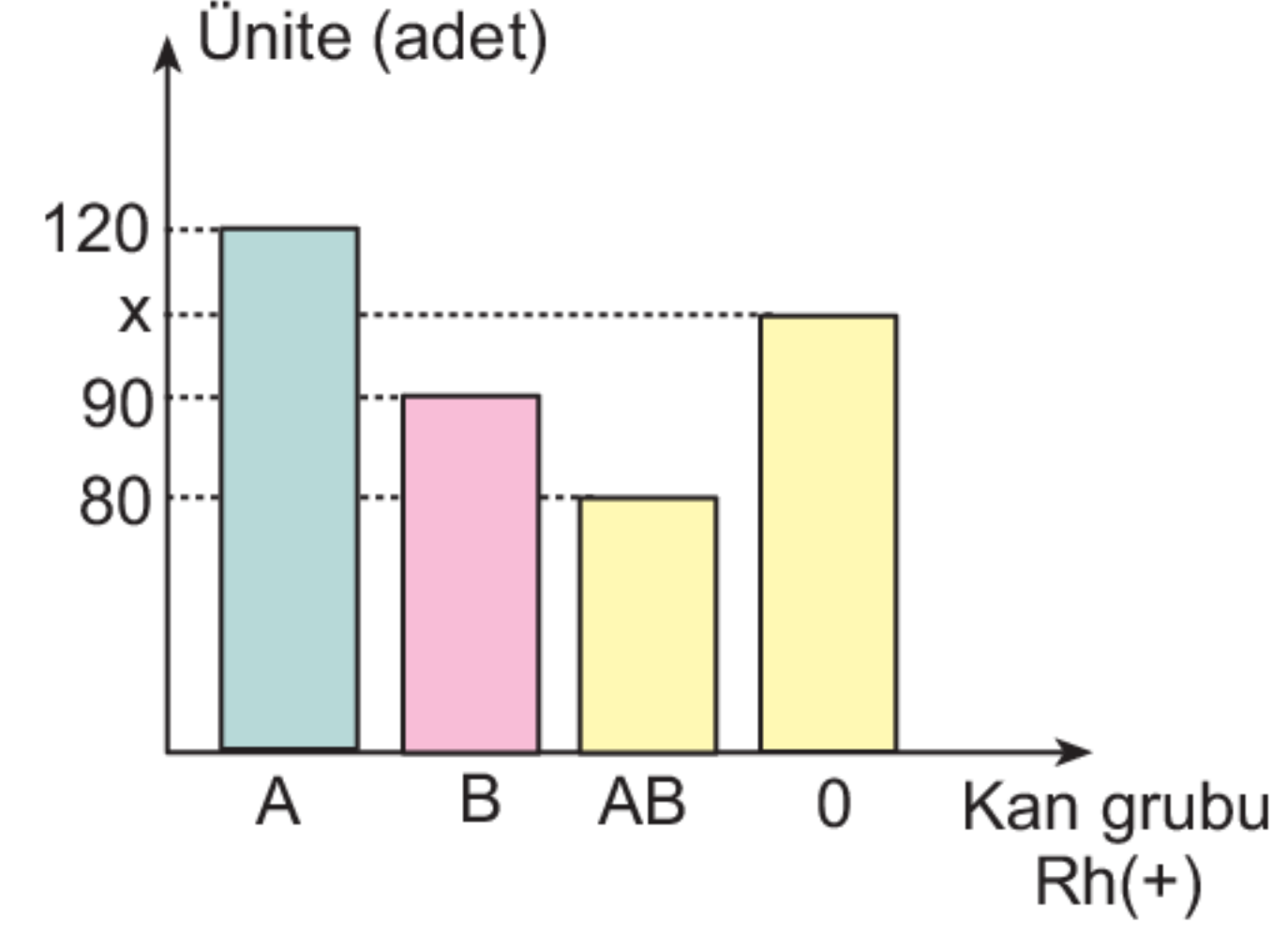
- A) 2012 B) 2013 C) 2014
D) 2015 E) 2016

24. Sabit hızlarla hareket eden iki araçtan biri A kentinden B kentine, diğeri ise B kentinden A kentine doğru aynı anda hareket ediyor. Araçlardan birinin B kentine olan uzaklığı, diğeri aracın B kentine olan uzaklığının 2 katı olduğu anda iki araç arasındaki mesafe 20 km olmuştur. A kentinden hareket eden aracın hızı B kentinden hareket eden aracın hızının 3 katıdır.

Buna göre A ile B kentleri arasındaki uzaklık en az kaç km olabilir?

- A) 80 B) 100 C) 120 D) 140 E) 160

25. Bir kan bankasında Rh faktörü (+) olan kanlardan kaçar ünite kaldığını gösteren grafik aşağıda gösterilmiştir.



Bu kan bankasının yaptığı bir kan bağış kampanyasının sonunda, Rh faktörü (+) olan kan gruplarından en az olanın miktarı % 80 oranında artmış ve tüm kan gruplarındaki ünite sayıları eşitlenmiştir.

Bu kampanyada B RH(+) kan grubundan yapılan bağış miktarı 0 RH(+) grubundan yapılan bağış miktarının 2 katı olduğuna göre x kaçtır?

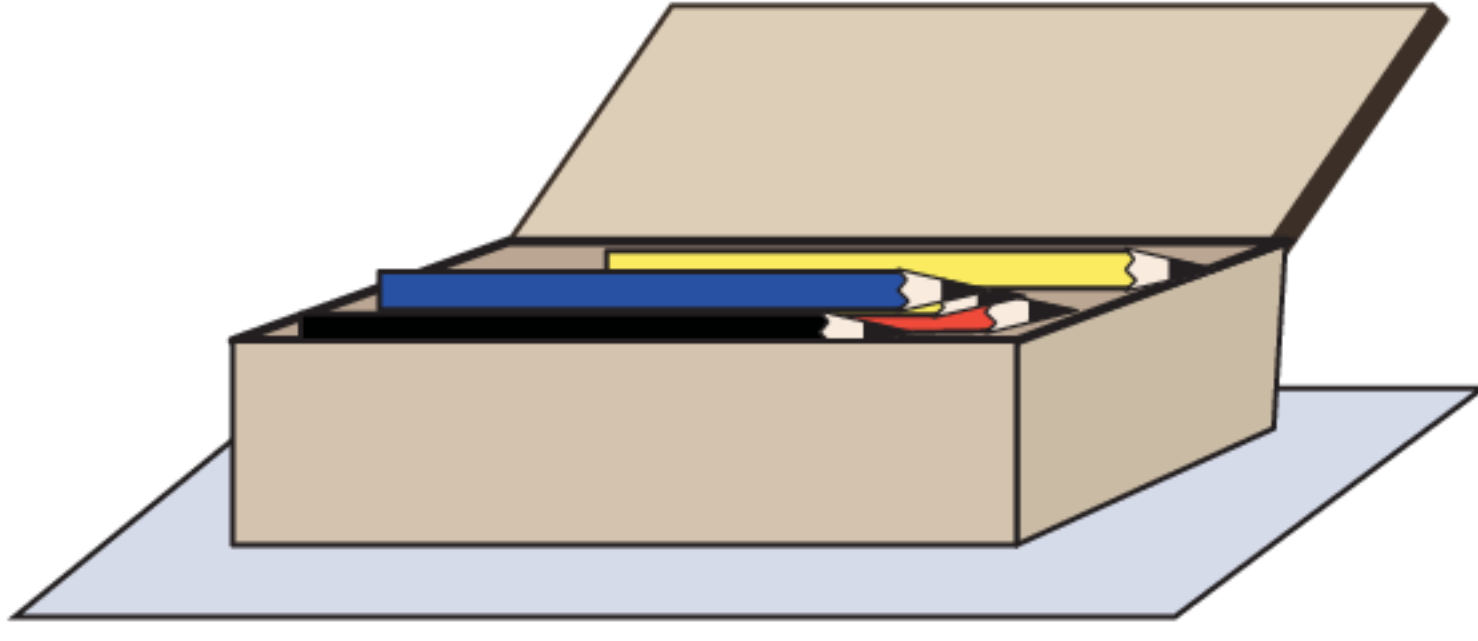
- A) 114 B) 115 C) 116 D) 117 E) 118

26. 6000 adet özdeş parça, sabit hızla çalışan bir makineye konarak ara verilmeden işlenecektir. Parçalar işlenirken 2 Ekim Çarşamba günü saat 14.00'te parçaların $\frac{2}{5}$ 'inin işlenmiş olduğu, bu andan tam 10 gün sonra ise işlenmiş toplam parça sayısı işlenmemiş parça sayısının 4 katı olduğu görülmüştür.

Buna göre bu parçaların işlenmesi hangi gün biter?

- A) Perşembe B) Cuma C) Cumartesi
D) Pazar E) Pazartesi

27.

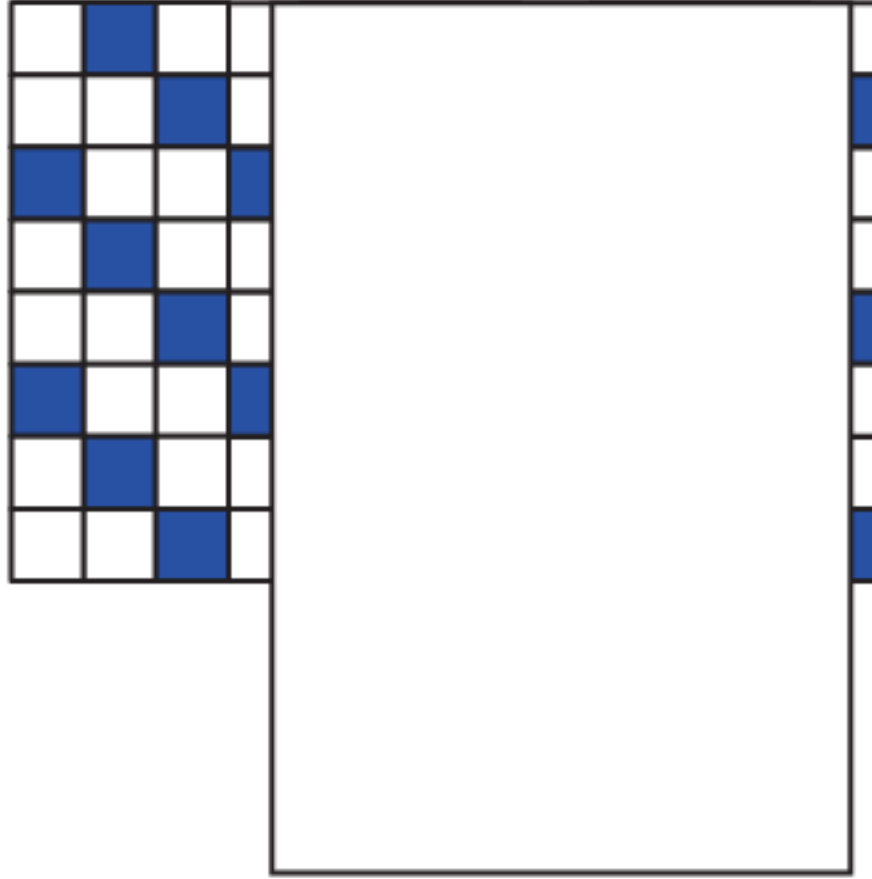


Bir kutuda 3 tane siyah, 5 tane sarı, a tane kırmızı ve b tane mavi kalem vardır. Bu kutudan siyah kalem almayı garantilemek için en az 16 kalem, kırmızı kalem almayı garantilemek için ise en az 13 kalem almak gerekmektedir.

Buna göre a kaçtır?

- A) 5 B) 6 C) 7 D) 8 E) 9

28. Eşit alanlı mavi ve beyaz kare desenlerden oluşan dikdörtgen biçiminde bir halının motifi yan yana bulunan her üç karenin ikisi beyaz biri mavi olacak şekilde bir örüntüyle oluşturulmuştur.



Halının üzerine bu halıyla aynı olan motifsiz başka bir halı, kısa kenarı diğer halının uzun kenarı ile üst üste gelecek şekilde konulduğunda şekildeki görünüm elde edilmiştir.

Buna göre halının üzerinde bulunan mavi desen sayısı kaçtır?

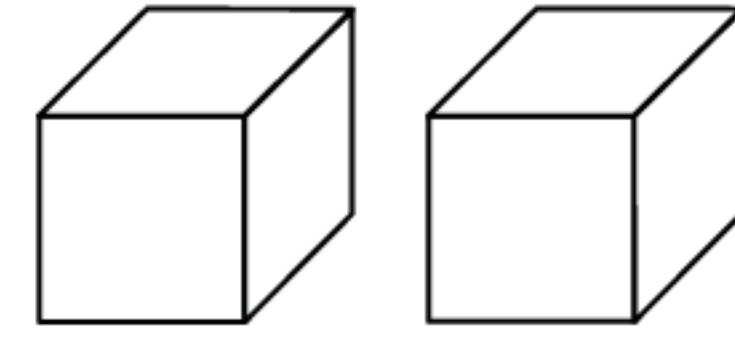
- A) 34 B) 32 C) 30 D) 28 E) 26

29. İçerisinde farklı boylarda sarı ve kırmızı renkli toplam 16 mandalın olduğu bir torbadan renkleri birbirinden farklı iki mandal seçme sayısı, iki tane sarı renkli mandal seçme sayısına eşittir.

Buna göre torbadaki kırmızı renkli mandal sayısı kaçtır?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7 E) 8

30. Şekilde verilen tüm yüzeyleri beyaza boyanmış iki küpten birinin üç yüzü maviye, diğerinin ise bir yüzü maviye boyanıyor.

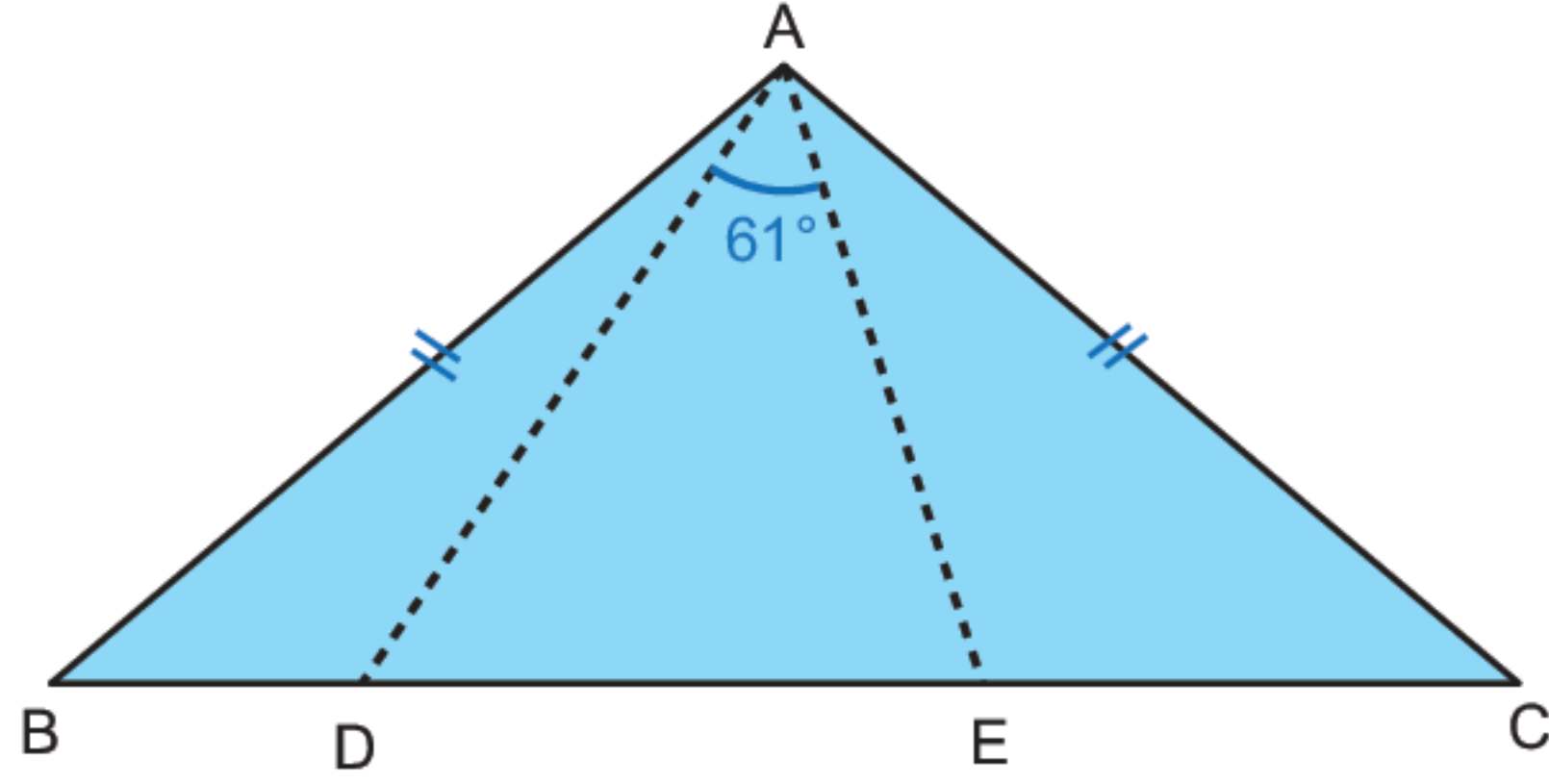


Boyama işlemi yapıldıktan sonra bu iki küp üst üste konuyor.

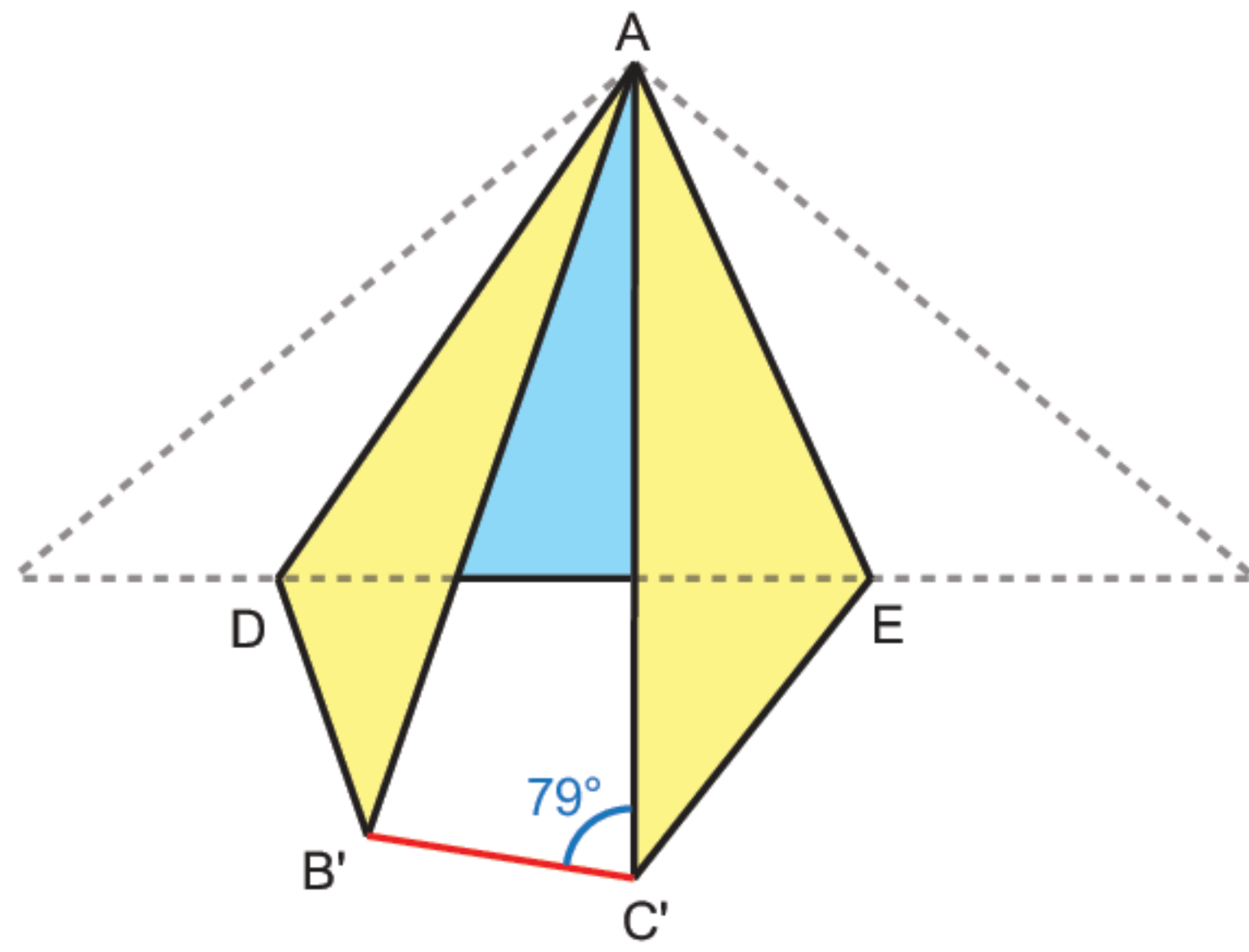
Buna göre birbirine temas eden yüzlerinin farklı renkte olma olasılığı kaçtır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{3}{5}$ C) $\frac{7}{10}$ D) $\frac{4}{5}$ E) $\frac{9}{10}$

31. Şekil 1'deki ABC ikizkenar üçgeni biçimindeki bir kâğıt, AD ve AE boyunca katlandığında Şekil 2'deki gibi B noktası B' noktasına, C noktası da C' noktasına gelmektedir.



Şekil 1



Şekil 2

$m(\widehat{DAE}) = 61^\circ$ ve $m(\widehat{AC'B'}) = 79^\circ$ olduğuna göre $m(\widehat{BAC})$ kaç derecedir?

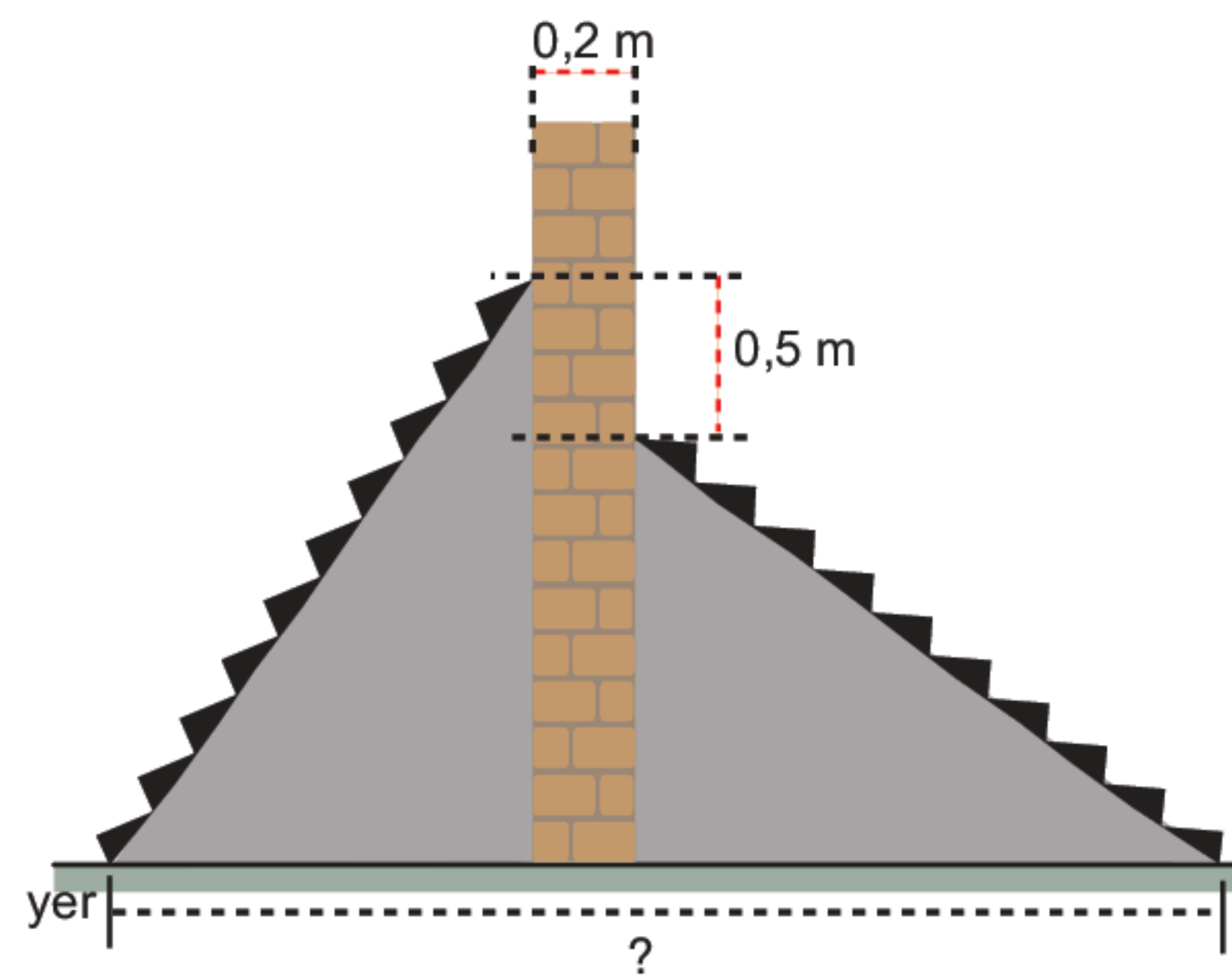
- A) 96 B) 100 C) 102 D) 105 E) 110

32. Kenar uzunlukları rakamlardan oluşan çeşitkenar üçgenlere "rakamsal çeşitkenar üçgen" denir.

Bir kenarının uzunluğu 2 birim olan rakamsal çeşitkenar üçgenlerden kaç tane çizilebilir?

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6 E) 7

33. Yeterince yüksek ve kalınlığı 0,2 metre olan (yer düzlemine dik) bir duvarın iki tarafına, uzunluğu 2,5 metre olan doğrusal iki merdiven yaslanmıştır. Merdivenlerin duvara dayalı uçları arasındaki yükselti farkı 0,5 metredir.

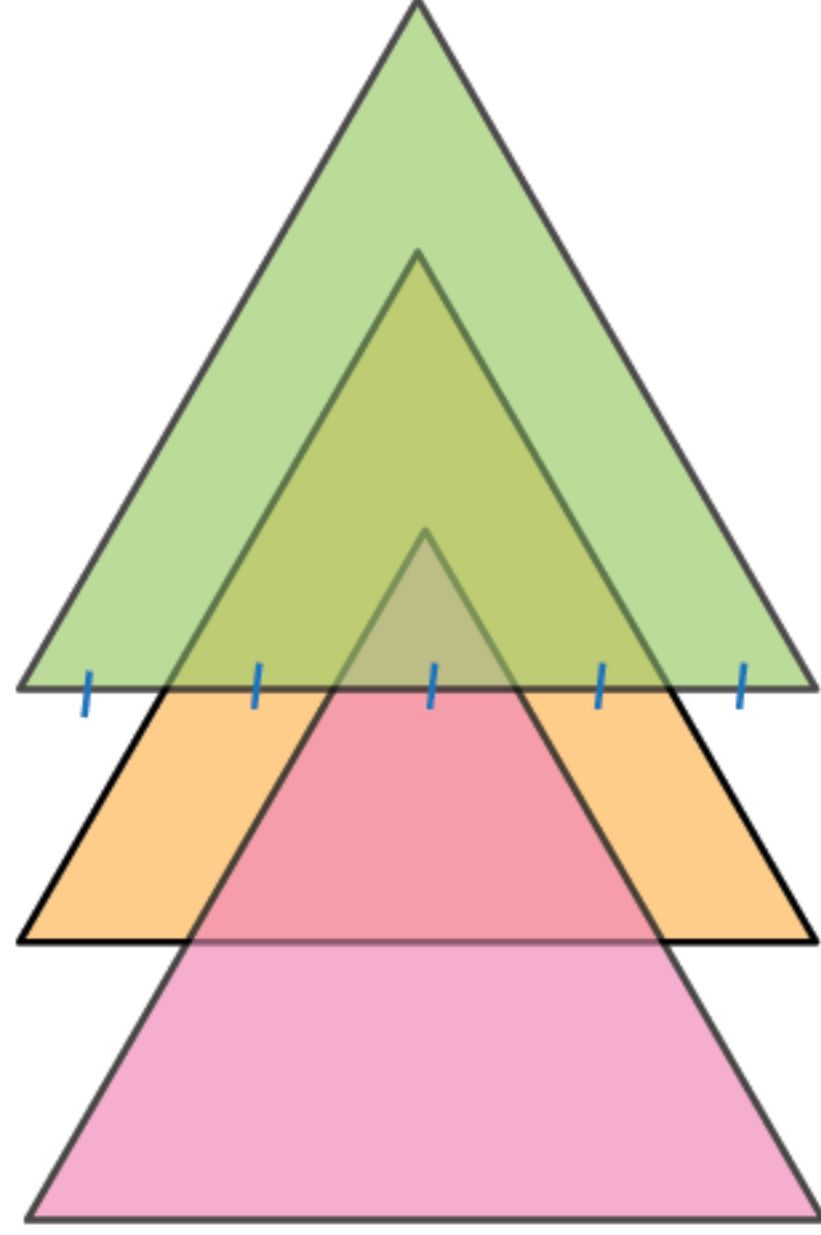


Bu merdivenlerin altında kalan, dik üçgen biçimindeki gri boyalı bölgelerin alanları eşittir.

Buna göre, merdivenlerin yerdeki uçları arasındaki mesafe kaç metredir?

- A) 2,5 B) 2,8 C) 3 D) 3,5 E) 3,7

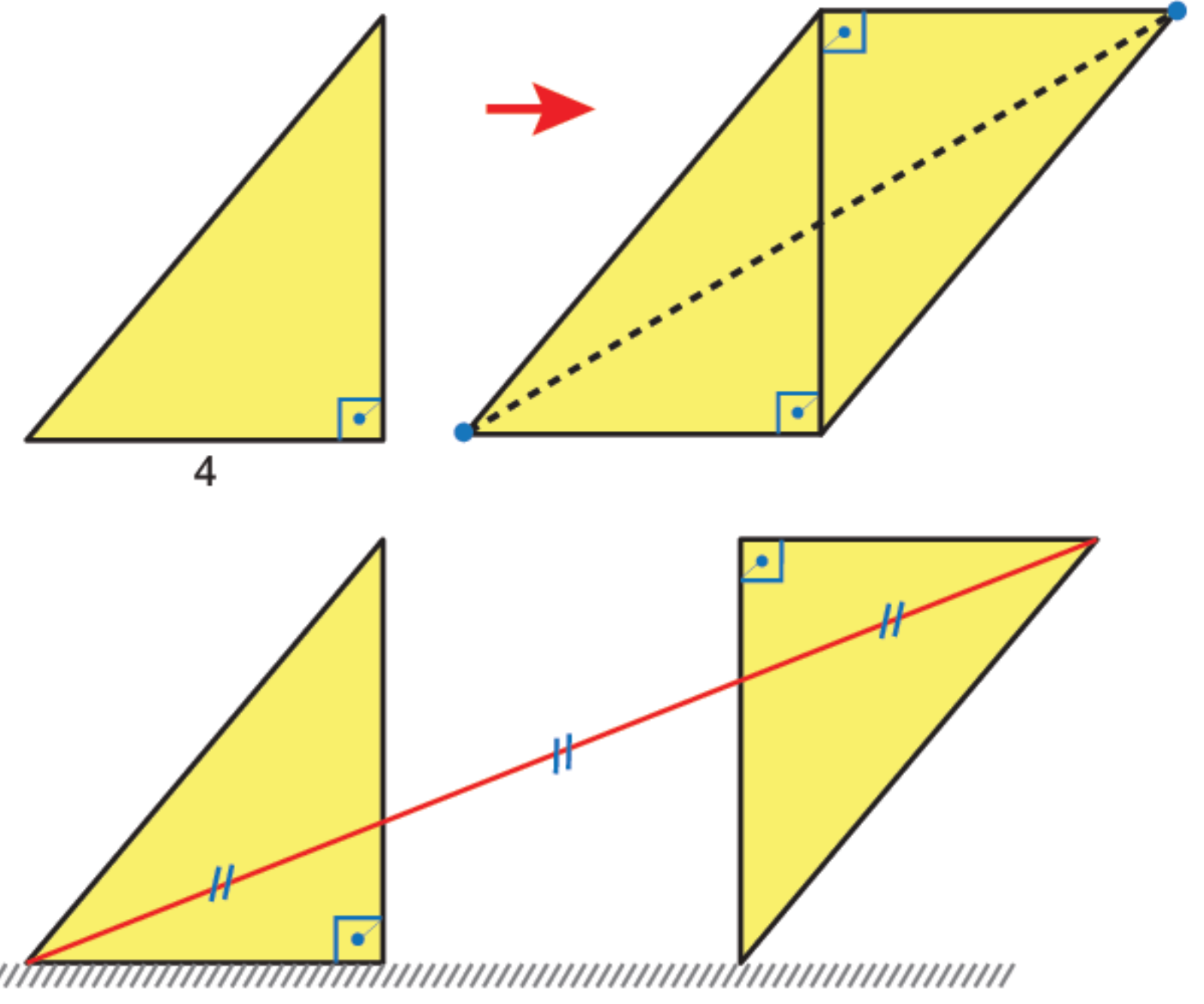
34. Ayla, üç adet eş eşkenar üçgen biçimindeki yeşil, turuncu ve pembe renkli şeffaf kâğıtların kenarları birbirine paralel olacak şekilde üst üste koyduğunda aşağıdaki görünümü elde ediyor. Bu görünümde, yeşil kâğıdın kenarı şekildeki gibi beş eşit parçaya ayrılmıştır.



Şekildeki yalnız pembe olan ikizkenar yamuk biçimindeki bölgenin alanı 32 cm^2 olduğuna göre yalnız yeşil ve yalnız turuncu bölgelerin alanlarının toplamı kaç cm^2 'dir?

- A) 32 B) 36 C) 40 D) 44 E) 48

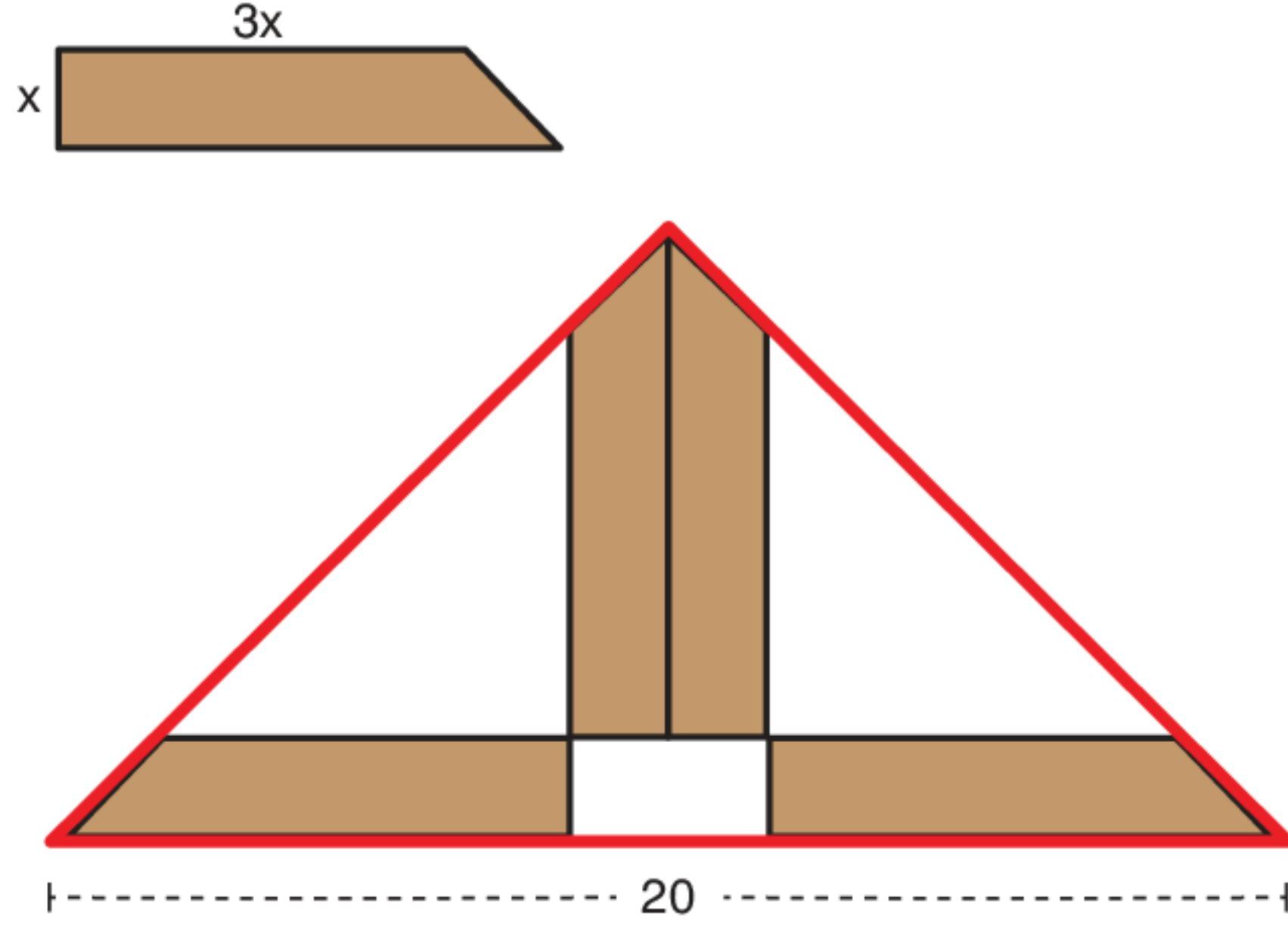
35. Masa üzerindeki bir dik kenar uzunluğu 4 birim olan dik üçgen biçimindeki iki eş karton, birer dik kenarları çakıştırılarak bir paralelkenar elde ediliyor. Bu durumda paralelkenarın en uzak iki köşesi arasındaki uzaklık 10 birim oluyor. Daha sonra kartonlar yatay olarak birbirinden uzaklaştırılıyor. Üçgenlerin en uzak köşelerini birleştiren kırmızı doğru parçası üçgenlerin kenarları ile üç eş parçaya ayrılıyor.



Buna göre, kırmızı doğru parçasının uzunluğu kaç birimdir?

- A) $4\sqrt{10}$ B) 13 C) $6\sqrt{5}$ D) 15 E) $6\sqrt{10}$

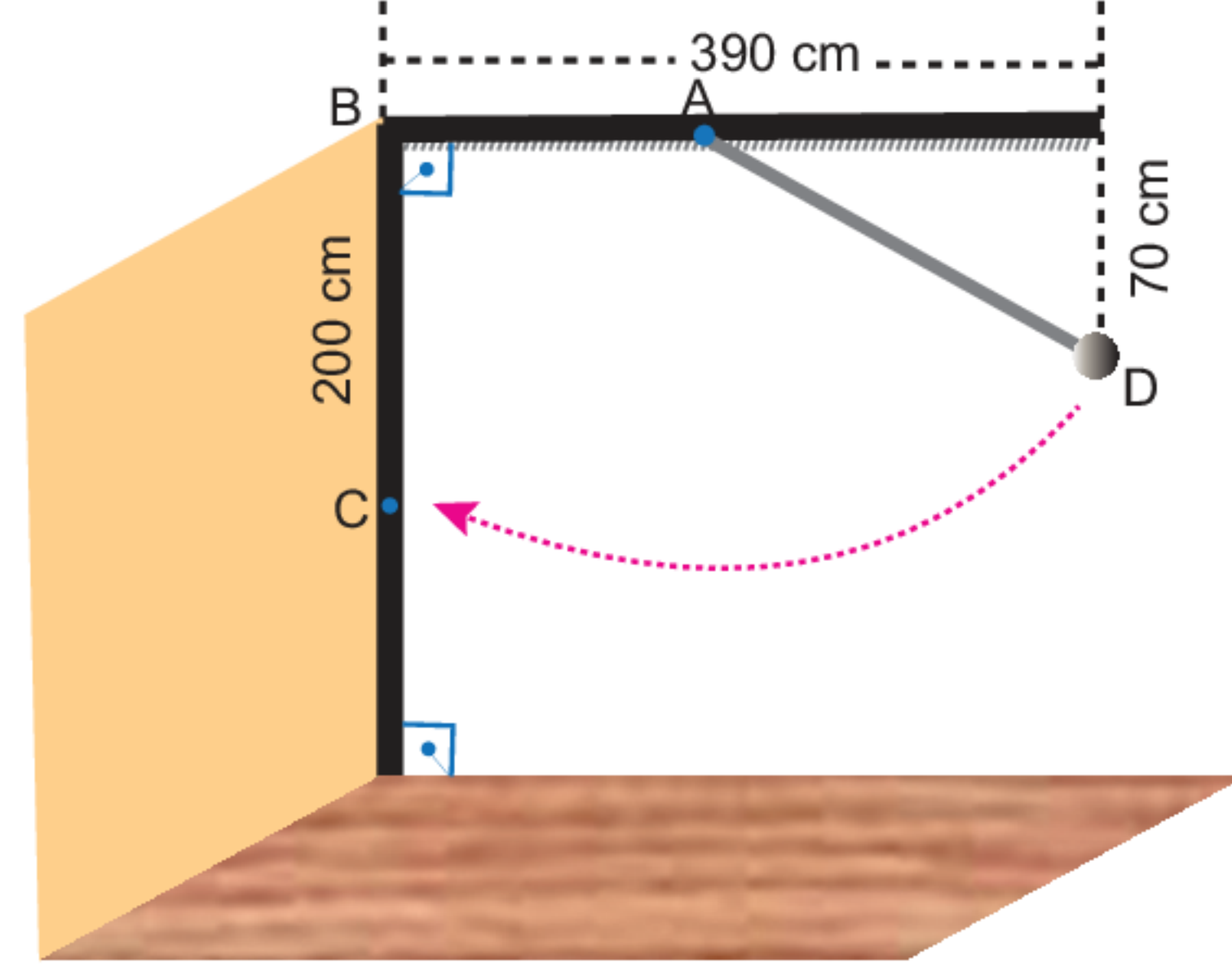
36. Dik yamuk biçimindeki dört özdeş tahta blok, düz bir zeminde taban uzunluğu 20 birim olan ikizkenar üçgen şeklindeki çerçevenin içerisine, tahta blokların kenarları taşmayacak şekilde aşağıdaki gibi yerleştiriliyor. Bu tahta bloklardan birinin iki kenar uzunlukları x ve $3x$ birim olarak şekil üzerinde belirtilmiştir.



Buna göre, tahta bloklardan birinin görünen yüzünün alanı kaç birimkaredir?

- A) 24 B) 22 C) 16 D) 14 E) 12

37. D noktasında bulunan bir top, A noktasından gergin bir ip ile tavana asılı durmaktadır. Topun tavana uzaklığı 70 cm ve tavanın uzunluğu 390 cm'dir. Bu top serbest bırakıldığında ok yönünde hareket ederek yan duvara C noktasında çarpmaktadır. Bu konumda C noktasının B noktasına uzaklığı 200 cm olmaktadır.

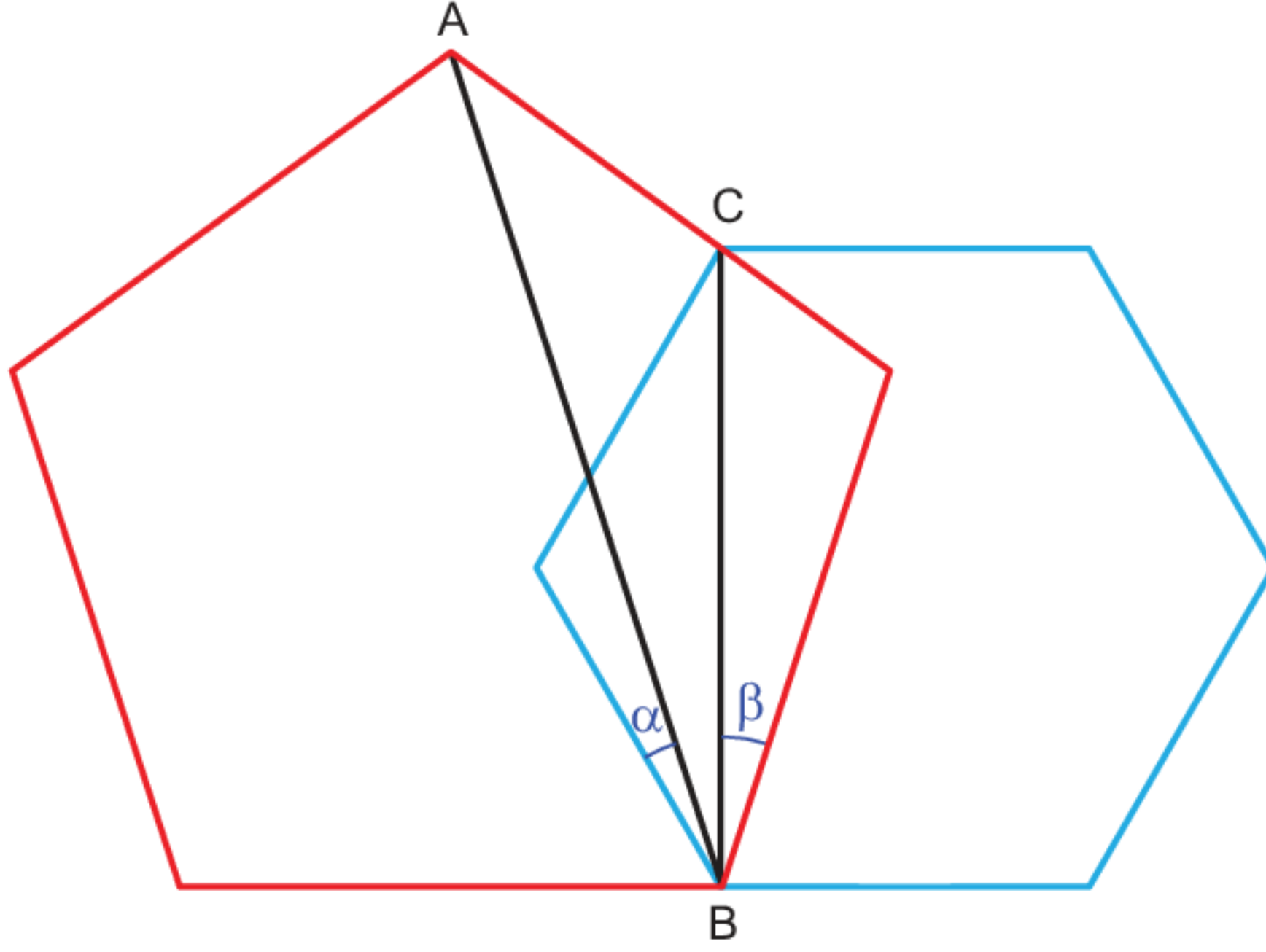


Buna göre, ipin uzunluğu kaç metredir?

- A) 2,5 B) 2,8 C) 3 D) 3,5 E) 4

38. n kenarlı bir düzgün çokgenin bir iç açısı $\frac{(n-2) \cdot 180^\circ}{n}$ formülü ile hesaplanmaktadır.

Aşağıdaki şekilde kırmızı bir düzgün beşgen ile mavi bir düzgün altıgen, birer kenarları doğrusal olacak şekilde B köşelerinden birleştirilmiştir. [AB] düzgün beşgenin, [BC] düzgün altıgenin birer köşegeni a ve b bulundukları açılarının ölçüleridir.



Buna göre, $\beta - \alpha$ farkı kaç derecedir?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7 E) 8

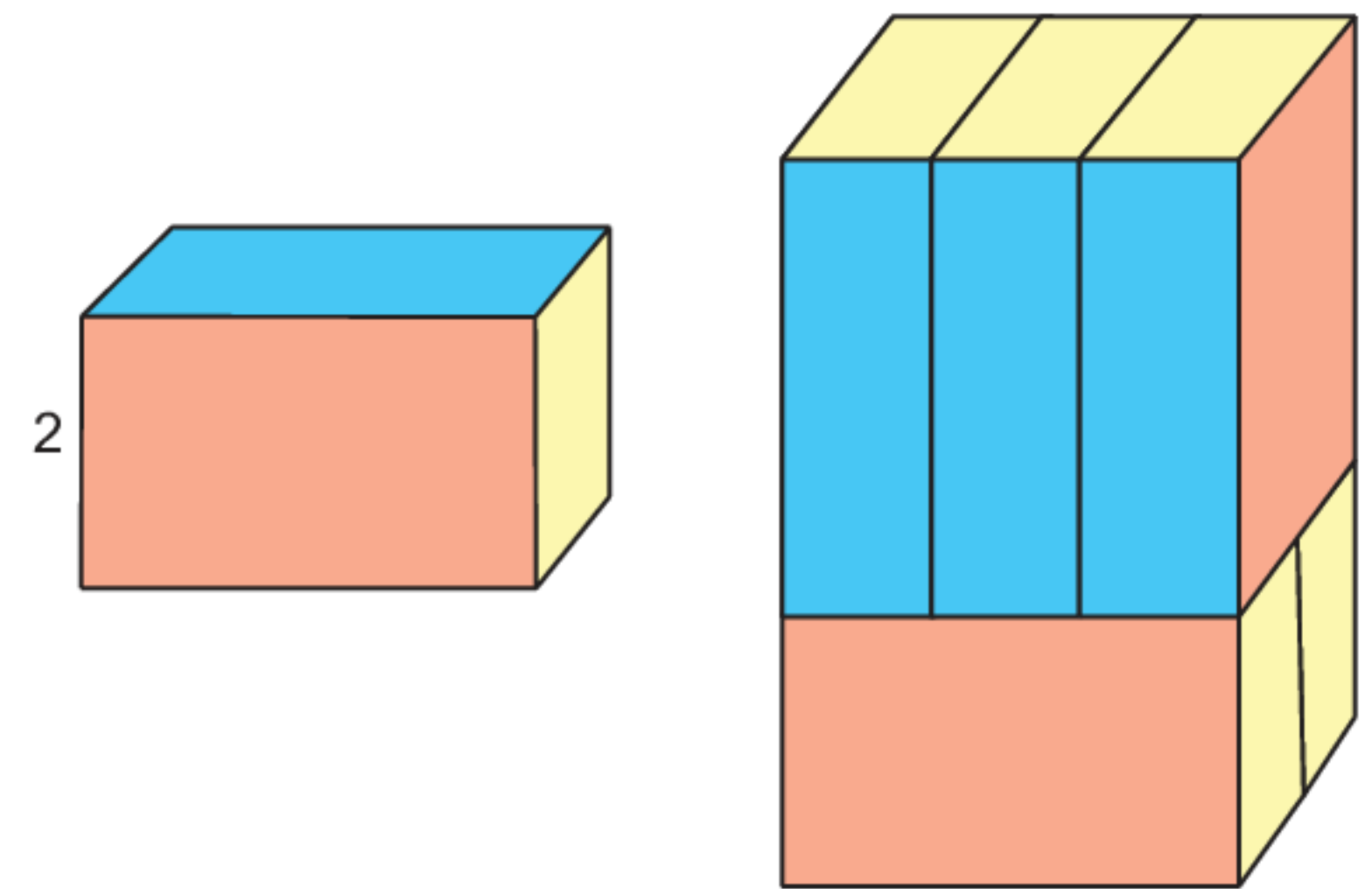
39. Küp biçimindeki bir tahta blok, bir yüzeyine paralel şekilde kesilerek iki parça elde ediliyor.

Elde edilen bu parçalardan büyük olanın hacmi, küçük olanın hacminin 3 katıdır.

Buna göre, elde edilen bu parçalardan küçük olanın yüzey alanının, büyük olanın yüzey alanına oranı kaçtır?

- A) $\frac{1}{3}$ B) $\frac{3}{8}$ C) $\frac{2}{3}$ D) $\frac{3}{5}$ E) $\frac{5}{7}$

40. Turuncu yüzeyinin bir kenar uzunluğu 2 birim olan dikdörtgenler prizması biçimindeki 5 özdeş kutu, şekildeki gibi birer yüzü çakıştırılıp üst üste konularak yeni bir cisim elde ediliyor.



Buna göre, yeni oluşan cismin hacmi kaç birimküptür?

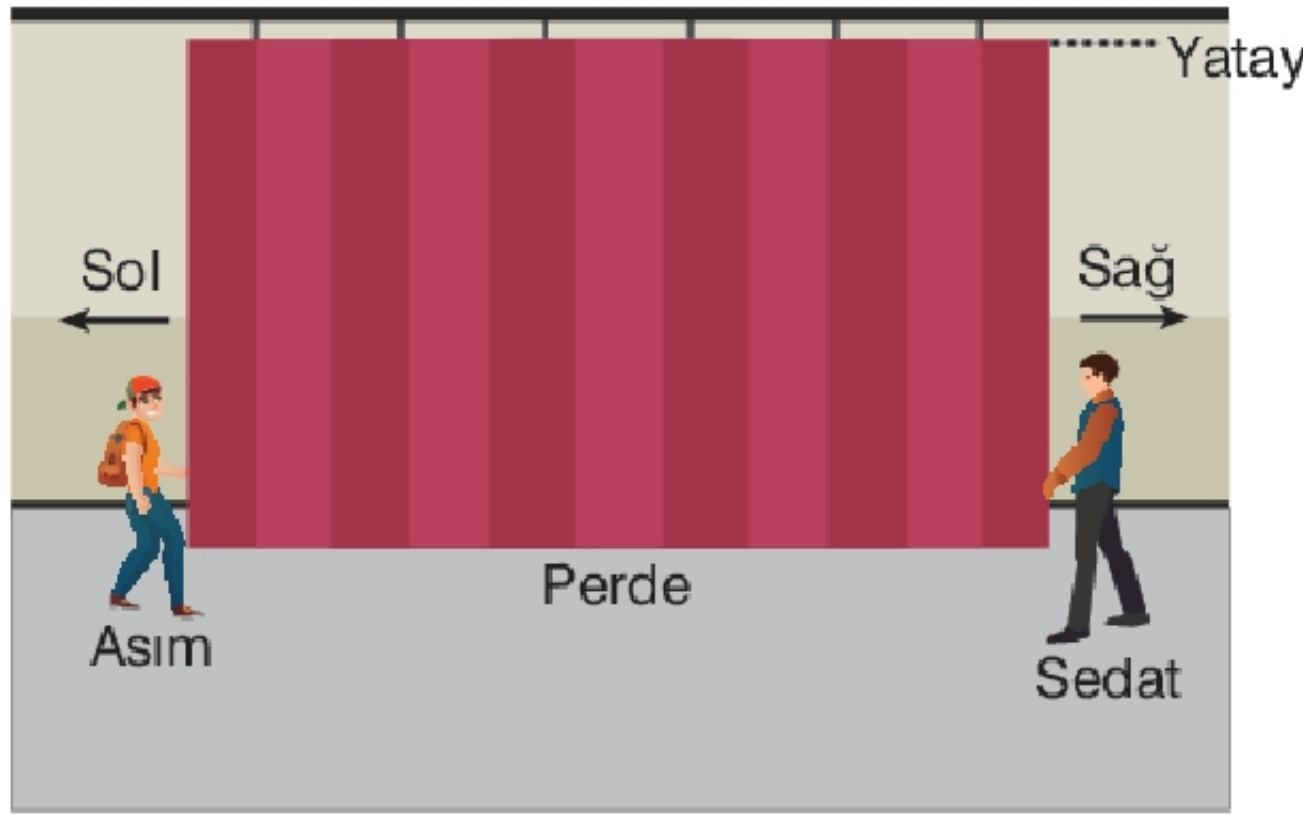
- A) 24 B) 30 C) 36 D) 45 E) 60

FEN BİLİMLERİ TESTİ

MAJESTY
DENEME

1. Bu testte sırasıyla, Fizik (1-7), Kimya (8-14), Biyoloji (15-20) alanlarına ait toplam 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Fen Bilimleri Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Bir tanıtım etkinliğinde sahnede görev alan Asım ve Sedat, tek parça halinde olan şekildeki perdeyi aynı anda iki yandan kendilerine doğru çekmeye başlamıştır. Sedat perdeyi sağa doğru yatay 28 N'luk kuvvetle çekerken, Asım perdeyi sola doğru yatay 12 N'luk kuvvetle çekmektedir.



Perdenin rayı ile arasındaki kinetik sürtünme kuvveti 4 N olduğuna göre, hareket ederken perdeye etki eden net kuvvetin büyüklüğü ve yönü aşağıdakilerden hangisidir? (Perde esnememekte ve uzamamaktadır.)

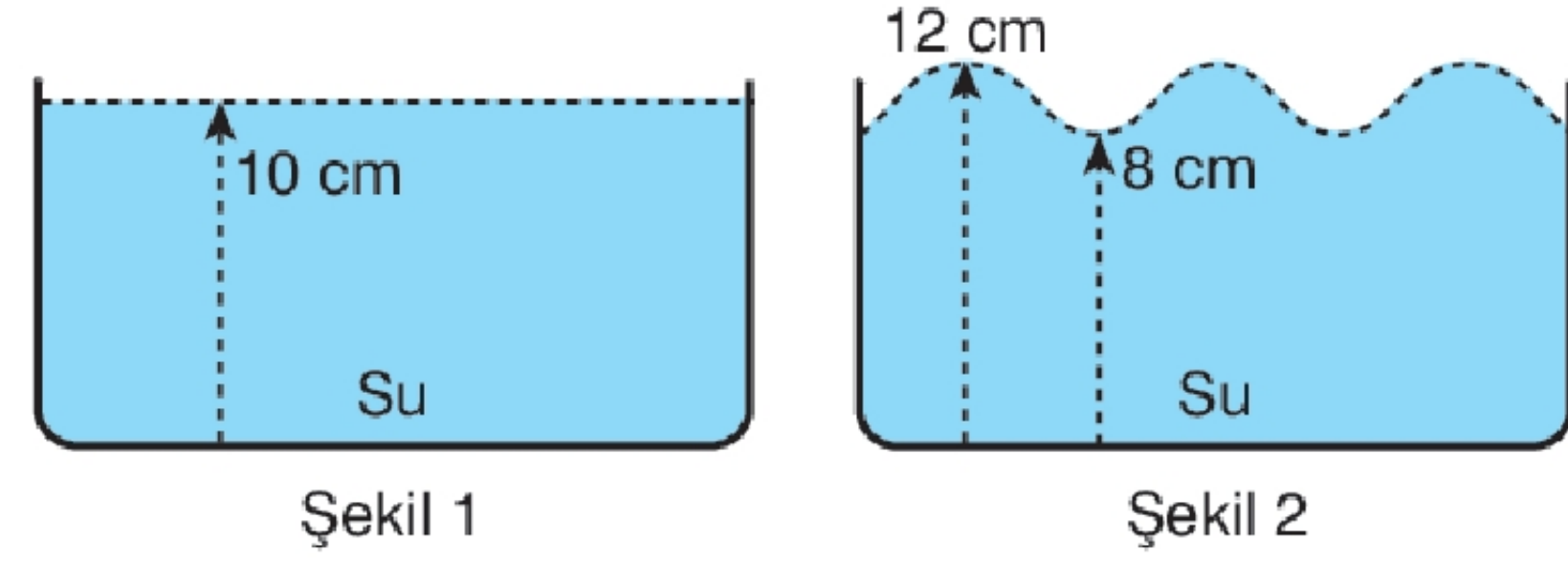
	Büüklük (N)	Yön
A)	12	Sol
B)	12	Sağ
C)	16	Sol
D)	36	Sol
E)	36	Sağ

2. Doruk, hafta sonu sabahı spor yapmak için yürüyüşe çıkar. Saat 08.30'da evinden ayrılan Doruk, önce park yolunu izleyerek saat 08.45'de sahile ulaşır. Sahilde 1 saat 15 dk yürüdükten sonra, market yolunu izleyerek saat 11.30'da evine geri döner. Doruk bu yürüyüş boyunca toplam 5,4 km yol katetmiştir.

Buna göre Doruk'un 08.30 ile 11.30 arasındaki ortalama hızının büyüklüğü kaç km/h'dir?

- A) 0 B) 0,5 C) 0,9 D) 1,8 E) 2,4

3. Fizik laboratuvarında çalışan Emre, dalga leğeni kullanarak su dalgaları ile bir deney yapmaktadır.



Deney sırasında Emre aşağıdaki notları almıştır:

- Başlangıçta su yüzeyi Şekil 1'deki gibi tamamen durunken leğendeki su derinliği 10 cm'dir.
- 20 cm yüksekten damlalıklı eşit aralıklarla su damlatarak periyodik dalgalar oluşturdum.
- Hareket eden dalgalar, leğendeki su yüksekliğinin Şekil 2'deki gibi maksimum 12 cm, minimum 8 cm olmasına sebep oldu.
- Dalgalar hareket ederken kap tabanında seçilen sabit bir noktada suyun maksimum yükseklikten minimum yüksekliğe geçişi 3 saniye sürdü.

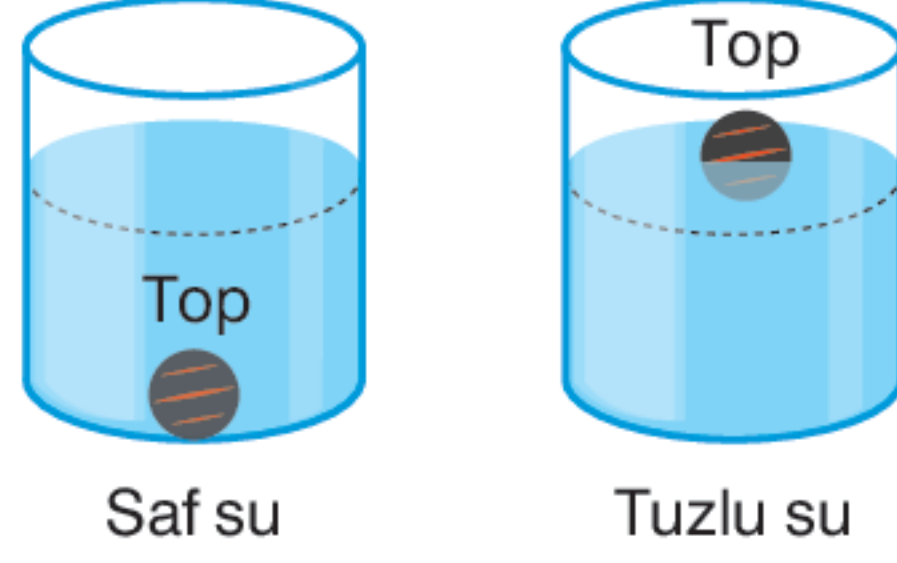
Buna göre,

- I. Emre'nin oluşturduğu periyodik su dalgalarının genliği 2 cm'dir.
- II. Emre'nin oluşturduğu periyodik su dalgalarının periyodu 3 s'dir.
- III. Emre diğer tüm koşulları sabit tutarak deneyi, damlalık 30 cm yüksekten olacak şekilde tekrar ederse oluşturduğu periyodik su dalgalarının genliği artar.

yargılarından hangileri doğrudur? (Damlatılan suyun leğendeki su derinliğini değiştirmedini kabul ediniz.)

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve III E) II ve III

4. Hasan, özkütle kavramını arkadaşlarına anlatmak için bir cam kavanoza saf su doldurarak içine küçük bir top bıraktığında topun dibine battığını gözlemler. Hasan daha sonra suya, aynı sıcaklıkta bir miktar tuz ekleyip karıştırır. Karışımın içinde topun yavaşça yukarı çıkıp yüzmeye başladığını gözlemler.



Bu deneyi izleyen Hasan'ın arkadaşlarından bazıları

- I. Tuzlu suyun özkütlesi, saf suyunkinden büyüktür.
- II. Saf suyun özkütlesi, topun özkütlesinden büyüktür.
- III. Tuzlu suyun özkütlesi, topun özkütlesinden büyüktür.

yorumlarını yaptıklarına göre, bu yorumlardan hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) I, II ve III

5. İrem ve Özlem buzdolabından çıkardıkları yeterince buzdolabında bekletilmiş sütü farklı boyutlardaki ısı sığaları önemsiz boş bardaklara koyacaktır. İrem'in bardağının hacmi, Özlem'ininkinden küçüktür. Her iki bardağı da tamamen dolduran İrem, bardakları özdeş ısıtıcıların üzerine koyarak eşit süre ısıtır.

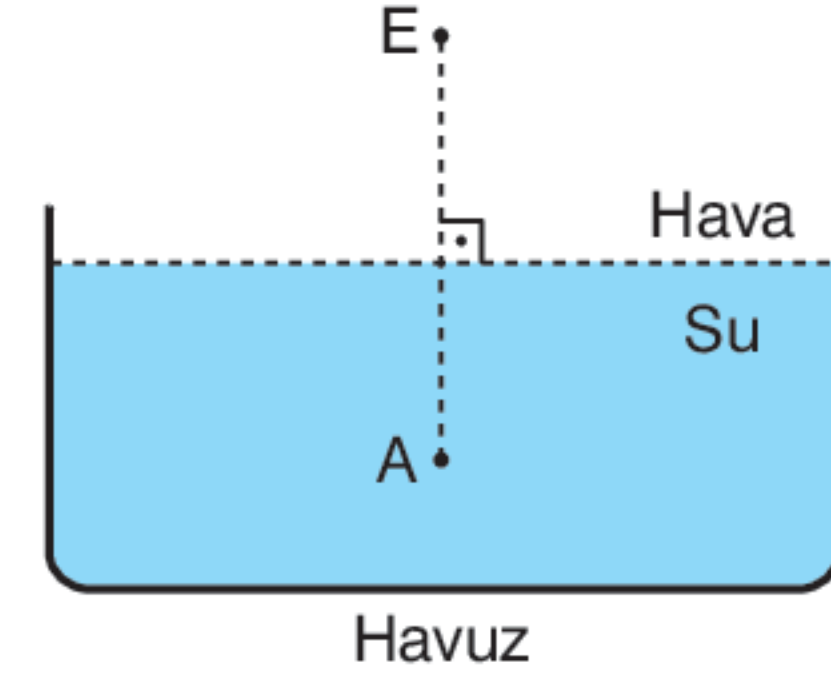
Buna göre,

- I. Başlangıçta her iki bardaktaki sütün öz ısısı aynıdır.
- II. Başlangıçta Özlem'in bardağındaki sütün ısı sığası daha küçüktür.
- III. Isıtma işlemi sonucunda İrem'in bardağındaki sütün sıcaklığı daha fazla artar.

yargılarından hangileri doğrudur? (Süt kaynama sıcaklığına ulaşmamaktadır. Buharlaşma önemsizdir.)

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve III
D) II ve III E) I, II ve III

6. Ayşe, berrak ve durgun bir havuzda suyun içinde belirli bir derinlikteki A noktasında sabit durmaktadır. Arkadaşı Elif ise havuz yüzeyinden yukarıdaki E noktasında Ayşe ile aynı düşey doğrultuda durmaktadır. Ayşe A noktasından, Elif ise E noktasından birbirlerine bakıyor.



Suyun kırılma indisi havanınkinden büyük olduğuna göre, Elif'in ve Ayşe'nin birbirlerini gördükleri konumlarla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Elif, Ayşe'yi A noktasının aşağısında görürken; Ayşe, Elif'i E noktasının aşağısında görür.
B) Elif, Ayşe'yi A noktasının yukarısında görürken; Ayşe, Elif'i E noktasının yukarısında görür.
C) Elif, Ayşe'yi A noktasında görürken; Ayşe, Elif'i E noktasında görür.
D) Elif, Ayşe'yi A noktasının aşağısında görürken; Ayşe, Elif'i E noktasının yukarısında görür.
E) Elif, Ayşe'yi A noktasının yukarısında görürken; Ayşe, Elif'i E noktasının aşağısında görür.

7. Fizik öğretmeni, öğrencilerinden elektriklenme olaylarını gözlemleyebilecekleri deneyler yapmalarını ister. Başlangıçta elektriksel olarak yüksüz oldukları kabul edilen ve ayaklarında elektrikçe yalıtkan terlikler olan üç öğrenci, aşağıdaki işlemlerle elektriksel yük kazanmaya çalışır:

- Beril, plastik bir tarakla saçını tararken elektron kaybetmiştir.
- Mete, kapıyı açmak için kapı kolunu çevirirken elektron almıştır.
- İlayda, yüklü bir küreye dokunarak elektron almıştır.

Buna göre, bu öğrencilerden hangileri yaptıkları işlemlerden sonra negatif yüklü hâle gelmiştir?

- A) Yalnız Beril B) Yalnız Mete C) Yalnız İlayda
D) Beril ve Mete E) Mete ve İlayda

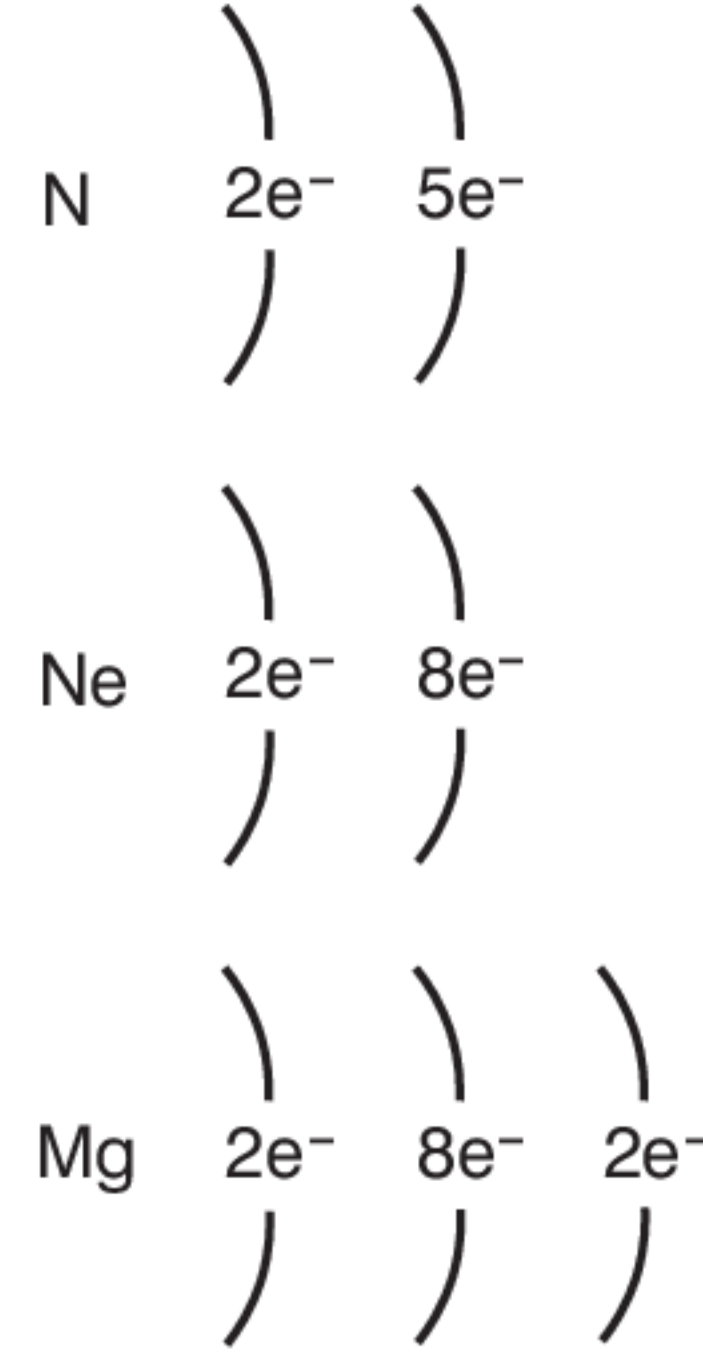
8. Aşağıda verilen element adı - element sembolü eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

Element Adı	Element Sembolü
A) Mangan	Mn
B) Karbon	C
C) Alüminyum	Al
D) Demir	Fe
E) Kurşun	Kr

9. Aşağıdaki molekül ve Lewis yapısı eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır? ($_1\text{H}$, $_6\text{C}$, $_7\text{N}$, $_8\text{O}$, $_9\text{F}$, $_{17}\text{Cl}$)

Molekül	Lewis yapısı
A) OF_2	$\text{F} \cdot \ddot{\text{O}} \cdot \text{F}$
B) CO_2	$\ddot{\text{O}} :: \text{C} :: \ddot{\text{O}}$
C) N_2	$:\text{N} :: \text{N}:$
D) C_2H_2	$\text{H} \cdot \text{C} :: \text{C} \cdot \text{H}$
E) Cl_2	$:\ddot{\text{Cl}} \cdot \ddot{\text{Cl}}:$

10. Aşağıda bazı element atomlarının katman elektron dizilimleri verilmiştir.



Bu elementlerin periyodik özellikleriyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Elektron alma eğilimi en büyük olan N'dir.
- B) Mg'nin atom yarıçapı N'ninkinden büyüktür.
- C) 1. iyonlaşma enerjisi en büyük olan Ne'dir.
- D) Bileşiklerinde Ne'nin elektronegatifliği N'ninkinden büyüktür.
- E) N'nin birinci iyonlaşma enerjisi Mg'ninkinden büyüktür.

11. Kütlece %25'lik 200 g sulu KBr çözeltisine aynı sıcaklıkta 10 g KBr ve 90 g su ilave ediliyor.

İlave edilen KBr'nin tamamı çözündüğüne göre oluşan çözeltideki KBr'nin kütlece yüzdesi kaçtır?

- A) 22,5 B) 20 C) 17,5
D) 15 E) 10

12. Dış basıncın 1 atm olduğu ortamda saf X sıvısının kaynama sıcaklığı 73 °C ve saf Y sıvısının kaynama sıcaklığı ise 29 °C'dir.

Buna göre,

- I. Deniz seviyesinde bulunan 73 °C'deki X sıvısıyla 29 °C'deki Y sıvısının buhar basıncı 1 atm dir.
II. Aynı koşullarda buhar basıncı büyük olan Y sıvısıdır.
III. Aynı koşullarda farklı hacimli kaplarda sıvı – buhar dengesindeki sıvılardan X'in buhar basıncı Y'ninkinden büyük olabilir.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

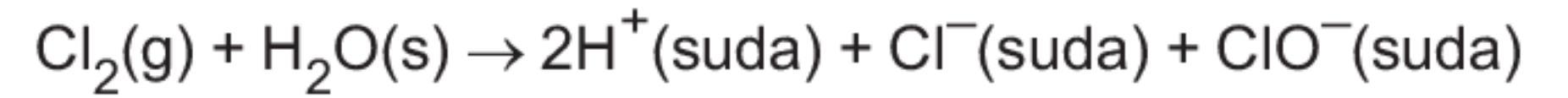
13. I. $3,01 \times 10^{23}$ tane N_2O molekülü
II. Normal şartlar altında 11,2 L hacim kaplayan N_2 gazı
III. 7,5 g NO gazı

Yukarıdaki maddelerden hangileri 1 mol azot atomu içerir?

(NO = 30 g/mol; Avogadro sayısı (N_A) = $6,02 \times 10^{23}$; gazların ideal gaz olarak davrandığı varsayılacaktır.)

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

14. Klor (Cl_2) gazının su ile olan tepkimesi aşağıdaki gibidir.



Buna göre, klor gazının sulu çözeltisiyle ilgili,

- I. 25 °C'de pH değeri 7'den küçüktür.
II. Elektrik iletir.
III. Kostik çözeltisiyle nötralleşme tepkimesi verir.

yargılarından hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve III E) I, II ve III

15. Kitin molekülü ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Mantarlarda hücre zarının yapısına katılır.
- B) Bazı hayvan türlerinde iç iskeletin yapısını oluşturur.
- C) Yapısında C, H, O ve N atomları bulunur.
- D) Disakkarit çeşitleri arasında yer alır.
- E) Selülozdan farklı olarak suda çözünabilir.

16. Bir hayvan hücresinde;

- I. granum,
- II. kontraktil koful,
- III. krista

yapılarından hangileri bulunabilir?

- A) Yalnız II
- B) Yalnız III
- C) I ve III
- D) II ve III
- E) I, II ve III

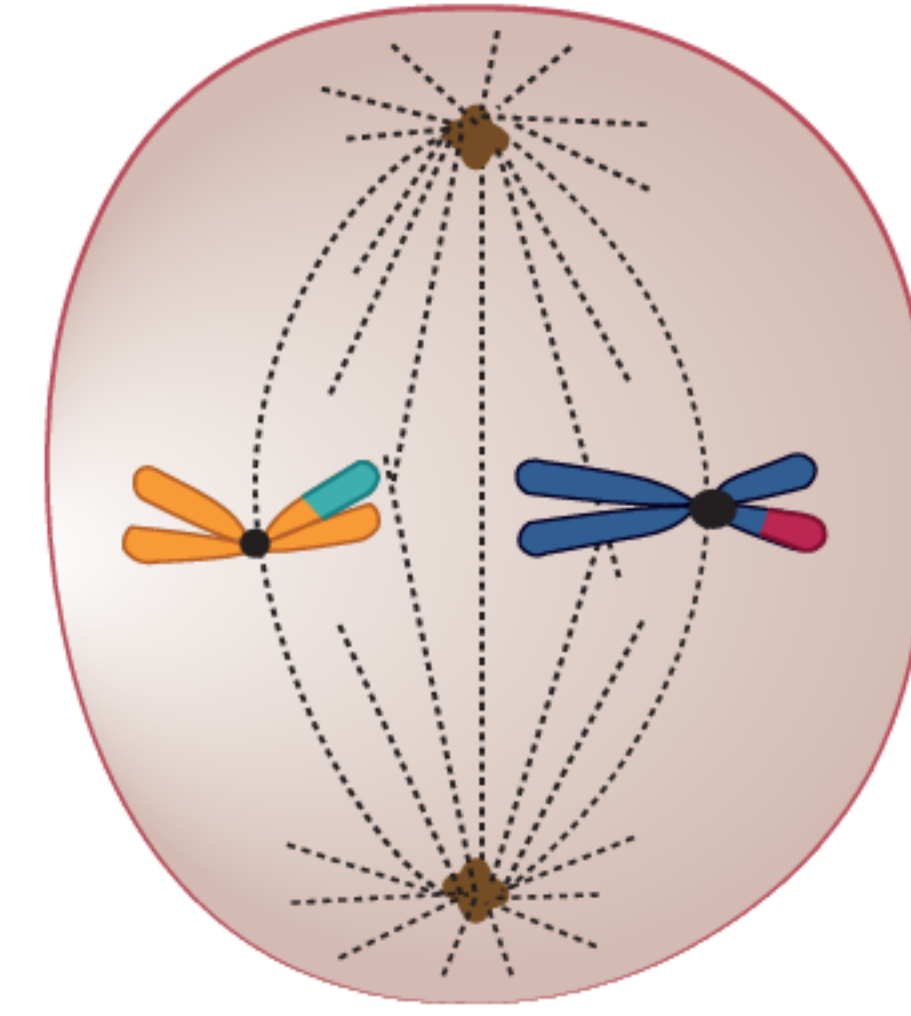
17. Omurgası olan hayvanların;

- I. vücudunun tüylerle kaplı olması,
- II. vücudunun kıllarla kaplı olması,
- III. böbreklerle boşaltım yapması,
- IV. alveol içeren akciğerlerle solunum yapması

özelliklerinden hangileri, sistematikteki sınıflarının kesin olarak bilinebilmesini sağlar?

- A) I ve II
- B) II ve III
- C) I, II ve III
- D) I, II ve IV
- E) I, III ve IV

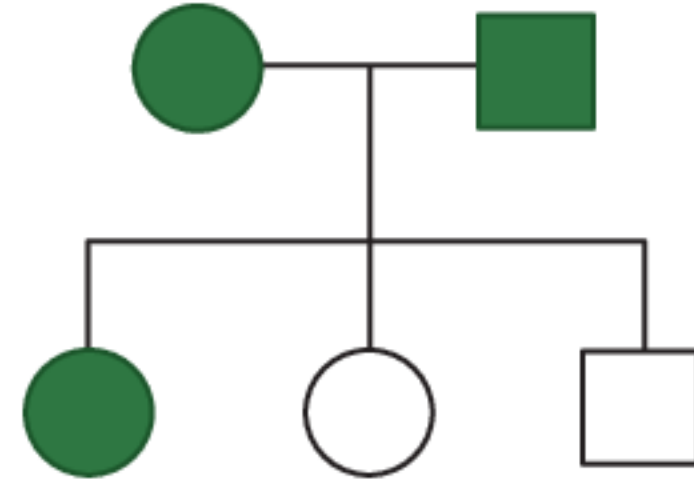
18. Aşağıda mayozun evrelerinden birine ait görsel verilmiştir.



Bu bölünme olayı ve bölünen hücre ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Homolog kromozomların ayrılması bu evreden sonra gerçekleşir.
- B) Anafaz-II evresindedir.
- C) Bölünme sonucu oluşan hücreler birbiriyle aynı kalıtsal yapıda olur.
- D) Mayoz bölünme geçiren ana hücre iki kromozomludur.
- E) Bundan sonraki evrede kromozom sayısı 2 katına çıkar.

19. Aşağıdaki soyağacında belirli bir kalıtsal özelliğe sahip tüm bireyler renkli olarak verilmiştir.



- Özelliği gösteren dişi birey
- Özelliği göstermeyen dişi birey
- Özelliği gösteren erkek birey
- Özelliği göstermeyen erkek birey

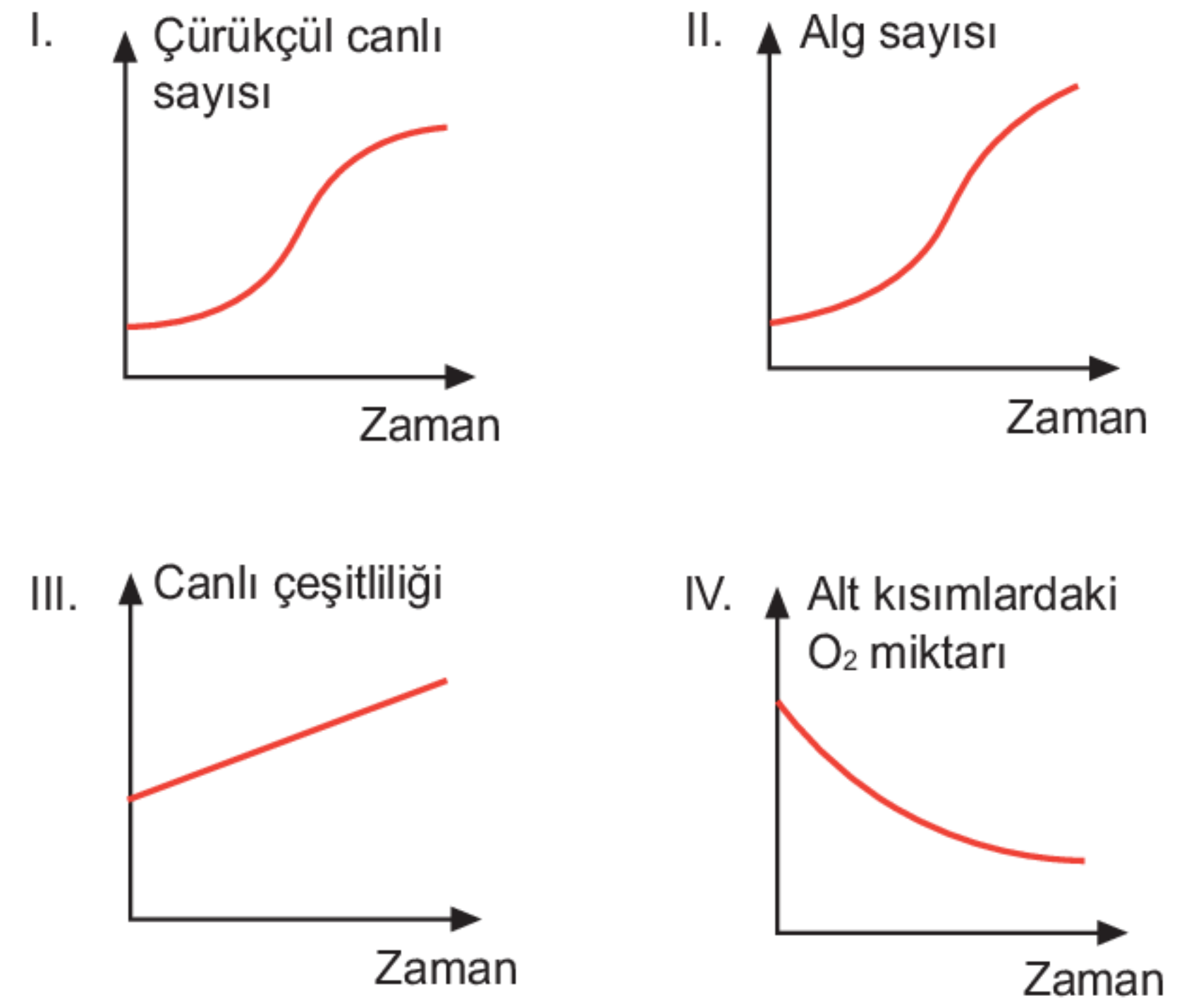
Buna göre ilgili özelliğin kalıtımı;

- I. X bağlı çekinik,
- II. X bağlı baskın,
- III. otozomal baskın,
- IV. otozomal çekinik

alellerden hangileri ile sağlanabilir?

- A) Yalnız III
- B) I ve III
- C) II ve IV
- D) I, III ve IV
- E) II, III ve IV

20. Sudaki azot ve fosforlu atık miktarının artması sonucu meydana gelen ötrofikasyon sürecinde;



grafiklerinde gösterilen değişimlerden hangilerinin gerçekleşmesi beklenmez?

- A) Yalnız III
- B) II ve III
- C) I, II ve III
- D) I, II ve IV
- E) I, III ve IV



İnternette
Alışveriş

www.ozdebiryayinlari.com



YKS YAYINLARIMIZ

- **SINIFLANDIRILMIŞ SORU BANKALARI**
 - Paragraf
 - Problemler

- **TYT BRANŞ DENEME SINAVLARI**

- **7 GÜNDE TYT TURLARI**
 - Sayısal
 - Eşit Ağırlık - Sözel

- **GELİŞİM İZLEME TYT-AYT SORU BANKALARI**
Türkçe/Türk Dili ve Edebiyatı, Matematik, Geometri
Fizik, Kimya, Biyoloji, Tarih, Coğrafya, Felsefe

- **YKS DENEME SINAV SETLERİ**
TYT 5'li - YDT 6'lı

- **GELİŞİM İZLEME DÖKME/YAPRAK TESTLER**

- **TEMELDEN KONU ÖZETLİ SORU BANKALARI**
Dilbilgisi, Matematik, Geometri

- **TÜRKİYE GENELİ YKS DENEME SINAVLARI**



Kurumsal Siparişler; Bayilerimiz aracılığıyla veya www.ozdebir.org.tr → Kurumsal İşlemler

TYT
AYT

*Temelden
Serisi*

ÇIKTI



- Örnek soru çözümleri
- Uygulamalı sorular
- Kavrama testleri
- Prova testleri
- Genel Denemeler

- Video çözümlü
- Akıllı tahta uyumlu

Özdebir Türkiye Geneli
Deneme Sınav Komisyonları'nca,
MEB programlarına
uygun olarak hazırlanmıştır.

SORU BANKALARI

İnternette
Alışveriş

www.ozdebiryayinlari.com



TYT

*Gelişim İzleme Serisi
(GİS)*

SORU
BANKALARI



- ÖSYM Formatında
- Kazanım Odaklı
- Yeni Nesil Sorular
- Gelişime Destek

- Video çözümlü
- Akıllı tahta uyumlu

Özdebir Türkiye Geneli
Deneme Sınav Komisyonları'nca,
MEB programlarına
uygun olarak hazırlanmıştır.